



物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.07.20

在 2018.07.20 審核

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: Butyl parahydroxybenzoate
- 商品編號: EPB1217000
- CAS 編號:
94-26-8
- 歐盟編號:
202-318-7
- 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 此标准物质仅限实验室使用
- 安全技術說明書內供應商詳細信息
- 企業名稱:
LGC GmbH
Louis-Pasteur-Straße 30
14943 Luckenwalde
GERMANY
- 可獲取更多資料的部門:
Product safety department
eMail : sds-request@lgcgroup.com

Tel: +49(0) 3371 689 5097
Fax: +49(0) 3371 689 5099
Email: info@lgc-germany.com
Web : www.lgcstandards.com

2 危險性概述

· 緊急情況概述:

白色, 固體, 無資料

- GHS危險性類別 本化學物質根據化學物質分類及標記全球協調制度(GHS)不另分類。

· 標籤因素

- GHS標籤元素 無效
- 圖示 無效
- 名稱 無效
- 危險字句 無效
- 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
94-26-8 對羥基苯甲酸丁酯
- 鑒別編號: -
- 歐盟編號: 202-318-7



物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2018.07.20

在 2018.07.20 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Butyl parahydroxybenzoate

(在 1 頁繼續)

4 急救措施

- **應急措施要領**
- **吸入:** 供給新鮮空氣; 如果病人感到不適時要詢問醫生.
- **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.
- **食入:** 請清洗口腔。不要引發嘔吐。
- **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** 在加熱期間或失火的情況下, 可能會形成有毒的氣體.
- **特殊滅火方法**
- **消防人員特殊的防護裝備:** 帶上齊全的呼吸保護裝置.

6 洩漏應急處理

- **保護措施** 穿上保護衣物.
- **環境保護措施:** 切勿讓其進入下水道/水面或地下水.
- **密封及淨化方法和材料:** 使用機械提起.
- **參照其他部分**
- 沒有釋放危險的物質.
- 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** 放入緊封的貯藏器內, 儲存在陰涼、乾燥的地方.
- **有關火災及防止爆炸的資料:** 產品不易燃.
- **混合危險性等安全儲存條件**
- **儲存:**
- **儲存庫和容器須要達到的要求:**
- 儲存在陰涼的位置.
- 具體儲存與運輸溫度條件, 請參照製造廠家證書中相關內容.
- 只能儲存在原來的貯藏器.
- 貯存在通風良好處, 遠離火源及熱量.
- **有關使用一個普通的儲存設施來儲存的資料:** 儲存的地方必須遠離食品.
- **有關儲存條件的更多資料:** 沒有.

(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 2018.07.20

在 2018.07.20 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Butyl parahydroxybenzoate

· 具體的最終用戶 無相關詳細資料。

(在 2 頁繼續)

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: 當處理化學物品時,應遵循一般的預防措施.
 - 呼吸系統防護: 不需要.
 - 手防護:
 - 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.
 - 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
 - 使用的防護手套必需遵守歐盟編號89/686/EEC與EN374



保護手套

- 手套材料 丁腈橡膠
- 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: 安全眼鏡

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:	固體
· 顏色:	白色
· 氣味:	無氣味的
· 嗅覺閾限	未決定.
- pH值: 不適用的
- 條件的更改

· 熔點:	68-69 °C
· 沸點/初沸點和沸程:	156-157 °C
- 閃點: 不適用的
- 可燃性(固體、氣體): 未決定.
- 點火溫度: 未決定.

(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 2018.07.20

在 2018.07.20 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Butyl parahydroxybenzoate

(在 3 頁繼續)

· 分解溫度:	未決定.
· 自燃溫度:	未決定.
· 爆炸的危險性:	未決定.
· 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	Acetone, alcohol, ether, chloroform.
· 水:	未決定.
· n-辛醇/水分配係數:	3.57 logP
· 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 常溫常壓下性質穩定。
- 穩定性 常溫常壓下性質穩定。
- 熱分解/要避免的情況: 在加熱期間或失火的情況下,可能會形成有毒的氣體。
- 有害反應可能性 未有已知的危險反應。
- 應避免的條件 熱
- 不相容的物質: 強氧化劑
- 危險的分解產物: 在加熱期間或失火的情況下,可能會形成有毒的氣體。

11 毒理學資訊

- 對毒性學影響的資訊
- 急性毒性:

· 與分類相關的 LD/ LC50 值:

口腔	LD50	13,200 mg/kg (mouse)
	LD 50 (Intraperitoneal)	230 mg/kg (mouse)

- 主要的刺激性影響:
- 皮膚: 根據現有數據,分類標準不匹配
- 在眼睛上面: 根據現有數據,分類標準不匹配

(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 2018.07.20

在 2018.07.20 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Butyl parahydroxybenzoate

(在 4 頁繼續)

- **致敏作用:** 根据现有数据,分类标准不匹配
- **更多毒物的資料:**
根據我們的經驗和提供給我們的資料,我們按照規格使用和處置該產品時,該產品沒有任何有害的影響。
根據歐盟清單的最新版本該物質沒有受分類的限制:

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:**
水危害級別 1(德國規例)(評估): 對水是稍微危害的
不要讓未稀釋或大量的產品接觸地下水、水道或者汗水系統。
- **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, ADN, IMDG, IATA | 不適用 |
| · UN適當裝船名 | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | 不適用 |
| · 運輸危險等級 | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · 級別 | 不適用 |
| · 包裝組別 | |
| · ADR, IMDG, IATA | 不適用 |

(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 2018.07.20

在 2018.07.20 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Butyl parahydroxybenzoate

(在 5 頁繼續)

· 危害環境:	
· 海運汙染物質:	不是
· 用戶特別預防措施	不適用的
· 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
· 運輸/額外的資料:	根據以上的規格是不危險的.
· UN "標準規定":	不適用

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 有列出物質.
- 圖示 無效
- 名稱 無效
- 危險字句 無效
- 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

该化学品安全技术说明书中的信息经过谨慎核实,就我们目前所知,其信息是真实准确的。使用者应确保该信息对于其使用目的适用性,并确保符合现行法律规定。当使用、处理或储存此物质时,应对安全及系统性能适当考虑。本安全技术说明文件中的信息并未涵盖所有因素,也不是对于所提供材料性能的保证,而应该作为指导使用。关于本信息的准确性和完整性,LGC不作承诺。LGC也不应对由于使用者错误使用本信息或使用错误导致的结果负责。LGC也不对任何直接或间接造成的损害或损失负责。

- 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
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: 持久性生物累積性有毒物質
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- 資料來源
Tables 3.1 and 3.2 from Annex 6 of EC 1272/2008, EC 1907/2006, EH40/2005 as amended 2011, Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS), The Dictionary of Substances and their Effects, 1st Edition, IUCLID.
- 與舊版本比較的數據已改變 已全部更新