



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: **Boldenone**
 - 商品編號: DRE-C10662000
 - CAS 編號:
846-48-0
 - 歐盟編號:
212-686-0
 - 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 Standards GmbH
Im Biotechnologiepark - TGZ II
14943 Luckenwalde
GERMANY
 - 可獲取更多資料的部門:
Product safety department
eMail : sds-request@lgcgroup.com
 - 緊急聯繫電話號碼: +86 10 8532 4630 (24/7)
- Tel: +49 (0)3371 681 680
Fax: +49 (0)3371 681 689
Email: info@lgc-germany.com
Web : www.lgcstandards.com

2 危險性概述

- 緊急情況概述:
淺黃色, 固體, 懷疑致癌。可能損害生育力或胎兒 可能對母乳餵養的兒童造成損害。
 - GHS危險性類別
-  健康危險
- 致癌物質 第2級 H351 懷疑致癌
生殖毒性物質 第1B級 H360-H362 可能損害生育力或胎兒 可能對母乳餵養的兒童造成損害
-
- 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
-  GHS08
- 名稱 危險
 - 危險字句
H351 懷疑致癌
H360-H362 可能損害生育力或胎兒 可能對母乳餵養的兒童造成損害
 - 警戒字句
 - 預防措施
- P263 懷孕/哺乳期間避免接觸。
P280 戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具。
P260 不要吸入粉塵/煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。
P264 作業後徹底清洗。
P270 使用本產品時不要進食、飲水或吸煙。
P201 在使用前獲取特別指示
P202 在讀懂所有安全預防措施之前切勿搬動。



物質安全資料表

根據 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2017.03.03

在 2017.03.03 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Boldenone

(在 1 頁繼續)

- **事故響應**
P308+P313 如接觸到或有疑慮：求醫/就診。
- **安全貯存**
P405 存放處須加鎖。
- **廢棄處置**
P501 按照本地 / 地區 / 國家 / 國際規例處理內含物 / 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**
846-48-0 Boldenone
- **鑒別編號**： -
- **歐盟編號**: 212-686-0
- **RTECS**: BV7994400

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**:
二氧化碳 (CO₂)、滅火粉末或灑水。使用灑水或抗酒精泡沫滅火劑撲滅較大的火種。
- **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**:
如果滲入了水源或汗水系統, 請通知有關當局。
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**: 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。

(在 3 頁繼續)

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Boldenone

有關棄置的資料請參閱第 13 節.

(在 2 頁繼續)

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。
小心打開及處理貯藏器。
- **有關火災及防止爆炸的資料:** 提供呼吸保護裝置。
- **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。
- **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。
在休息之前和工作完畢後請清洗雙手。
分開儲存保護性衣服。
- **呼吸系統防護:**
如果曾短暫接觸或在低污染的情況下,請使用呼吸過濾裝置。如果曾深入或較長時間接觸,請使用獨立的呼吸保護裝置。
- **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** 丁基橡膠
- **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

-TW-

(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 2017.03.03

在 2017.03.03 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Boldenone

(在 3 頁繼續)

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: 淺黃色
- 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: 164 - 171 °C
 - 沸點/初沸點和沸程: 未決定.
- 閃點: 不適用的
- 可燃性(固體、氣體): 未決定.
- 點火溫度:
- 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:
 - 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
 - 水: Chloroform, Methanol
 - 不能拌和的或難以拌和
- n-辛醇/水分配係數: 3.05 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
 - 光
 - 熱
- 不相容的物質: 強氧化劑

(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 2017.03.03

在 2017.03.03 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Boldenone

· 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.

(在 4 頁繼續)

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: 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
- 致敏作用: 根據現有數據, 分類標準不匹配
- 對以下組別可能產生影響的資料:
- CMR作用 (致癌、導致基因突變、對生殖系統有害)
致癌物質 第2級, 生殖毒性物質 第1B級

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。
- 生態毒性的影響:
- 備注: 對魚類有害
- 額外的生態學資料:
- 總括注解:
對水中的有機物有危害。
水危害級別 2 (德國規例) (通過名單進行自我評估): 對水是危害的
不要讓該產品接觸地下水、水道或汗水系統。
即使是小量的產品滲入地下也會對飲用水造成危險。
- 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, ADN, IMDG, IATA | 不適用 |
| · UN適當裝船名 | |
| · ADR, ADN, 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 2017.03.03

在 2017.03.03 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Boldenone

(在 5 頁繼續)

- | | |
|---|------|
| · 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 |
| · 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 |
| · 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 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



GHS08

- 名稱 危險
- 危險字句
 - H351 懷疑致癌
 - H360-H362 可能損害生育力或胎兒 可能對母乳餵養的兒童造成損害
- 警戒字句
- 預防措施
 - P263 懷孕/哺乳期間避免接觸。
 - P280 戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具。
 - P260 不要吸入粉塵/煙/氣體/煙霧/蒸氣/噴霧。
 - P264 作業後徹底清洗。
 - P270 使用本產品時不要進食、飲水或吸煙。
 - P201 在使用前獲取特別指示
 - P202 在讀懂所有安全預防措施之前切勿搬動。
- 事故響應
 - P308+P313 如接觸到或有疑慮：求醫/就診。
- 安全貯存
 - P405 存放處須加鎖。
- 廢棄處置
 - P501 按照本地 / 地區 / 國家 / 國際規例處理內含物 / 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

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

(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 2017.03.03

在 2017.03.03 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : Boldenone

(在 6 頁繼續)

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)

PBT: 持久性生物累積性有毒物質

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

致癌物質 第2級: Carcinogenicity – Category 2

生殖毒性物質 第1B級: Reproductive toxicity – Category 1B

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.

-TW-