

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: **19-Nortestosterone 17-decanoate**
- 商品編號: DRE-C15652005
- CAS 編號:
360-70-3
- 歐盟編號:
206-639-3
- 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
Mercatorstr. 51
D-46485 Wesel
GERMANY
- Tel : +49 (0) 281-98 87-0
Fax : +49 (0) 281-98 87-199
eMail : de@lgcstandards.com
Web : www.lgcstandards.com
- 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)

2 危險性概述

- 緊急情況概述:
白色, 固體, 懷疑致癌。 懷疑損害生育力或胎兒。

- 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2級 H361 懷疑損害生育力或胎兒

- 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 警告

- 危險字句

H351 懷疑致癌
H361 懷疑損害生育力或胎兒

- 警戒字句

- 預防措施

P280 戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具。
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。

(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 2016.11.04

在 2016.11.04 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 19-Nortestosterone 17-decanoate

(在 1 頁繼續)

- **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
360-70-3 17beta-Nandrolone decanoate
- 鑒別編號: -
- 歐盟編號: 206-639-3
- RTECS: KG7967000

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:** 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。
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。

(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 2016.11.04

在 2016.11.04 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 19-Nortestosterone 17-decanoate

(在 2 頁繼續)

- 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.
 - 具体储存与运输温度条件,请参照制造厂家证书中相关内容.
 - 只能儲存在原來的貯藏器.
 - 貯存在通风良好处,远离火源及热量
- 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.
- 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
 - 使用的防护手套必需遵守欧盟编号89/686/EEC与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

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:	31-37 °C
· 沸點/初沸點和沸程:	未決定.
- 閃點: 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 2016.11.04

在 2016.11.04 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 19-Nortestosterone 17-decanoate

(在 3 頁繼續)

- 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: 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:
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 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:
- LD 50 (Intraperitoneal) >566 mg/kg (mouse)
- 主要的刺激性影響:
- 皮膚: 沒有刺激性影響。
- 在眼睛上面: 沒有刺激的影響。
- 致敏作用: 沒有已知的敏化影響。
- 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2級

-TW

(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 2016.11.04

在 2016.11.04 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: 19-Nortestosterone 17-decanoate

(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:
水危害級別 1(德國規例) (通過名單進行自我評估): 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) | 不適用 |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | 不適用 |
| · UN適當裝船名 | 不適用 |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | 不適用 |
| · 運輸危險等級 | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | 不適用 |
| · 級別 | 不適用 |
| · 包裝組別 | |
| · ADR, IMDG, IATA | 不適用 |
| · 危害環境: | |
| · 海運污染物質: | 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。

(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 2016.11.04

在 2016.11.04 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名 : 19-Nortestosterone 17-decanoate

(在 5 頁繼續)

- **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 警告**
- **危險字句**
H351 懷疑致癌
H361 懷疑損害生育力或胎兒
- **警戒字句**
- **預防措施**
P280 戴防護手套/穿防護服/戴防護眼罩/戴防護面具。
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
 致癌物質 第2級: Carcinogenicity – Category 2
 生殖毒性物質 第2級: Reproductive toxicity – Category 2

· **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.