

# 化学品安全技术说明书

China 版本 v1.00 填表时间 2011-10-11

打印日期 2016-6-30

## 1 化学品及企业标识

### 1.1 产品标识符

化学品俗名或商品名

: **亚硫酸氢钠**  
**Sodium bisulfite**

产品编号

: S111720

CAS No.

: 7631-90-5

别名

: 重亚硫酸钠,酸式亚硫酸钠  
Sulfurous acid monosodium salt; Sodium acid sulfite; Sodium hydrogensulfite; hydrogen sulfite sodium

品牌

: 阿拉丁

### 1.2 鉴别的其他方法

无数据资料

### 1.3 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

仅供科研用途, 不作为药物、家庭备用药或其它用途。

### 1.4 安全技术说明书提供者的详情

公司信息

: 上海阿拉丁生化科技股份有限公司  
上海市浦东新区新金桥路196号  
杉达大厦6层, 邮编: 201206  
中国  
Shanghai Aladdin Biochemical Technology Co., Ltd.  
196#, NewJinQiao Road  
201206, Pudong, Shanghai  
China

电话号码

: 400-620-6333

部门

: 销售部

传真

: +86-021-51026000

电子邮件地址

: sale@aladdin-e.com

### 1.5 企业应急电话

紧急联系电话

: +86-021-20337333

## 2 危险性概述

### 2.1 GHS分类

### 健康危害

急性毒性（经口）：Acute Tox. 4

急性毒性（经皮）：Acute Tox. 4

严重损伤/刺激眼睛：Eye Dam. 1

### 环境危害

急性水生毒性：Aquatic Acute 1

## 2.2 GHS 标记要素，包括预防性的陈述

危害类型象形图



GHS05:腐蚀性物质; GHS07:感叹号;

【危险】

信号词

### 危险申明

H302

如果吞食有害健康。

H313

皮肤接触可能对健康不利。

H318

造成了严重的视力损害。

H402

对水生生物有害。

### 警告申明

P280

戴防护手套/防护服/护眼/防护面具。

P305+P351+P338

如进入眼睛：用水小心清洗几分钟。如果可以做到，摘掉隐形眼镜，继续冲洗。

### RS

Hazard symbol(s)

Xn

R-phrase(s)

R22;R31

S-phrase(s)

S25;S46

## 2.3 其它危害物 - 无

## 3 成分/组成信息

### 3.1 物质

分子式 :  $\text{NaHSO}_3$

分子量 : 104.06 g/mol

成分 (单一物质)	浓度
亚硫酸氢钠 Sodium bisulfite	
CAS No.	7631-90-5
EC-编号	无数据资料

---

## 4 急救措施

### 4.1 必要的急救措施描述

#### 一般的建议

无数据资料

#### 如果吸入

无数据资料

#### 在皮肤接触的情况下

无数据资料

#### 在眼睛接触的情况下

无数据资料

#### 如果误服

无数据资料

### 4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

无数据资料

### 4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

---

## 5 消防措施

### 5.1 灭火介质

火灾特征

无数据资料

灭火方法及灭火剂

无数据资料

### 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

无数据资料

### 5.3 救火人员的预防

无数据资料

### 5.4 进一步的信息

无数据资料

---

## 6 泄露应急处理

### 6.1 人员的预防,防护设备和紧急处理程序

无数据资料

### 6.2 环境预防措施

丢弃处理请参阅第6057节

6.3 抑制和清除溢出物的方法和材料

无数据资料

6.4 参考其他部分

无数据资料

---

7 安全操作与储存

7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

无数据资料

7.3 特定用途

无数据资料

---

8 接触控制/个体防护

8.1 控制参数

最高容许浓度

成分	CAS No.	值	控制参数	基准
亚硫酸氢钠 Sodium bisulfite	7631-90-5	PC-TWA	无数据资料	《工作场所有害因素职业接触限值》国家标准中的工作场所时间加权平均容许浓度
		无数据资料	无数据资料	无数据资料

8.2 暴露控制

适当的技术控制

无数据资料

人身保护设备

眼/面保护

无数据资料

皮肤保护

无数据资料

身体保护

无数据资料

呼吸系统防护

无数据资料

---

9 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状

形状: 无数据资料

颜色: 无数据资料

b) 气味	无数据资料
c) 气味临界值	无数据资料
d) pH值	无数据资料
e) 熔点/凝固点	300 °C (572 °F)
f) 起始沸点和沸程	无数据资料
g) 闪点	无数据资料
h) 蒸发速率	无数据资料
i) 可燃性(固体,气体)	无数据资料
j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度	无数据资料
k) 蒸气压	无数据资料
l) 相对蒸气密度	无数据资料
m) 相对密度	无数据资料
n) 溶解性 / 水溶性	无数据资料
o) 辛醇/水分配系数的对数值	无数据资料
p) 自燃温度 ( °C / °F )	无数据资料
q) 分解温度	无数据资料
r) 粘度	无数据资料

---

## 10 稳定性和反应活性

### 10.1 反应性

无数据资料

### 10.2 化学稳定性

无数据资料

### 10.3 敏感性(危险反应的可能性)

无数据资料

### 10.4 避免接触的条件

无数据资料

### 10.5 不兼容的材料

无数据资料

### 10.6 危险的分解产物

无数据资料

---

## 11 毒理学资料

### 11.1 毒理学影响的信息

**急性毒性**

无数据资料

**亚急性毒性**

无数据资料

**刺激性（总述）**

无数据资料

**皮肤腐蚀/刺激**

无数据资料

**严重眼损伤 / 眼刺激**

无数据资料

**呼吸道或皮肤过敏**

无数据资料

**生殖细胞诱变**

无数据资料

**致癌性**

无数据资料

**生殖毒性**

无数据资料

**特异性靶器官系统毒性（一次接触）**

无数据资料

**特异性靶器官系统毒性（反复接触）**

无数据资料

**潜在的健康影响**

吸入	无数据资料
吞咽	无数据资料
皮肤	无数据资料
眼睛	无数据资料

**接触后的征兆和症状**

无数据资料

**附加说明**

无数据资料

---

12 **生态学资料**

12.1 **毒性**

无数据资料

12.2 **持久存留性和降解性**

无数据资料

12.3 **生物积累的潜在可能性**

无数据资料

12.4 **土壤中的迁移**

无数据资料

12.5 **PBT 和 vPvB的结果评价**

无数据资料

12.6 **其它不利的影响**

无数据资料

---

13 **废弃处置**

13.1 **废物处理方法**

**产品**

无数据资料

**污染了的包装物**

无数据资料

**进一步的说明：**

无数据资料

---

14 **运输信息**

14.1 **UN编号**

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

14.2 **联合国（UN）规定的名称**

欧洲陆运危规：非危险货物

国际海运危规：非危险货物

国际空运危规：非危险货物

14.3 **运输危险类别**

欧洲陆运危规：-

国际海运危规：-

国际空运危规：-

14.4 **包裹组**

欧洲陆运危规：-

国际海运危规：-

国际空运危规：-

14.5 **环境危害**

欧洲陆运危规：否

国际海运危规 海运污染物：否

国际空运危规：否

14.6 **对使用者的特别预防**

无数据资料

---

15 **法规信息**

15.1 **专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规**

法规信息

无数据资料

---

16 **其他信息**

讲一步的信息

版权所有：无数据资料  
无数据资料

---