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 2016-7-21

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 : **无水硫酸钙**
Anhydrous gypsum

产品编号 : A105242
CAS No. : 7778-18-9
别名 : 硬石膏,半水硫酸钙,熟石膏粉
Calcium sulfate(anhydrous) Anhydrite
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

无数据资料

2.2 GHS 标记要素，包括预防性的陈述

危害类型象形图	无
信号词	无

危险申明

无数据资料	无数据资料

警告申明

无数据资料	无数据资料

RS

Hazard symbol(s)	T;N
R-phrase(s)	R49;R42/43;R51/53
S-phrase(s)	S22;S45;S53;S61

2.3 其它危害物 - 无

---

3 成分/组成信息

3.1 物 质

分子式 : $CaSO_4$

分子量 : 136.14 g/mol

成分 (单一物质)		浓度
无水硫酸钙 Anhydrous gypsum		
CAS No. EC-编号	7778-18-9 231-900-3	-

---

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3146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
无水硫酸钙 Anhydrous gypsum	7778-18-9	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	无数据资料
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	2.320 g/cm3
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 : 3077　　国际海运危规 : 3077　　国际空运危规 : 3077

14.2 联合国（UN）规定的名称

欧洲陆运危规 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Cobalt dichloride)
国际海运危规 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Cobalt dichloride)
国际空运危规 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Cobalt dichloride)

14.3 运输危险类别

欧洲陆运危规 : 9　　国际海运危规 : 9　　国际空运危规 : 9

14.4 包裹组

欧洲陆运危规 : III　　国际海运危规 : III　　国际空运危规 : III

14.5 环境危害

欧洲陆运危规 :是　　国际海运危规 海运污染物 :是　　国际空运危规 : 是

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

进一步的信息
版权所有：无数据资料
无数据资料