

化学品安全技术说明书

China 版本 v1.01 填表时间 2012-9-14

打印日期 2016-3-26

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

: 茜素黄R
Alizarin yellow R

产品编号

: A100248

CAS No.

: 2243-76-7

别名

: 对硝基苯偶氮水杨酸钠,茜素黄R钠盐
5-(4-Nitrophenylazo)salicylic acid C.I. 14030

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

无数据资料

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

严重损伤/刺激眼睛 : Eye Irrit. 2

2.2 GHS 标记要素, 包括预防性的陈述

危害类型象形图



GHS07:感叹号;

信号词

【警告】

危险申明

H302

如果吞食有害健康。

H319

造成了严重的眼睛发炎。

警告申明

P264

在处理后要彻底清洗双手或 ...。

P270

使用本产品时不要吃东西, 喝水或吸烟。

P280

戴防护手套/防护服/护眼/防护面具。

P301+P312

如误吞咽: 若感觉不适, 呼叫解毒中心/医生。

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。

P330

漱口。

P337+P313

如果发生眼刺激: 求医/就诊。?

P501

根据...来处理容量/容器。

RS

Hazard symbol(s)

Xn

R-phrase(s)

R22;R36

S-phrase(s)

S26

2.3 其它危害物 - 无

3 成分/组成信息

3.1 物质

分子式 : $C_{13}H_9N_3O_5$; $O_2NC_6H_4N=NC_6H_3-2-(OH)CO_2H$

分子量 : 287.23 g/mol

成分 (单一物质)	浓度
茜素黄R Alizarin yellow R	
CAS No.	2243-76-7
EC-编号	218-818-3
	98%

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

将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。

在皮肤接触的情况下

立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。

在眼睛接触的情况下

用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激：求医/就诊。

如果误服

若感不适，求医/就诊。漱口。

4.2 最重要的症状和影响，急性的和滞后的

救援者需要穿戴个人防护用品，比如橡胶手套和气密性护目镜。

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

干粉，泡沫，雾状水，二氧化碳

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

小心，燃烧或高温下可能分解产生毒烟。

5.3 救火人员的预防

灭火时，一定要穿戴个人防护用品。

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

使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。

6.2 环境预防措施

防止进入下水道。

6.3 抑制和清除溢出物的方法和材料

清扫收集粉尘，封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

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

在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。如果粉尘或浮质产生，使用局部排气。避免接触皮肤、眼睛和衣物。

7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。远离不相容的材料比如氧化剂存放。

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
茜素黄R Alizarin yellow R	2243-76-7	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

尽可能安装封闭体系或局部排风系统，操作人员切勿直接接触。同时安装淋浴器和洗眼器。

人身保护设备

眼/面保护

安全防护镜。如果情况需要，佩戴面具。

皮肤保护

防护手套。

身体保护

防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

呼吸系统防护

防尘面具。依据当地和政府法规。

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：粉末 颜色：深棕
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 - lit.
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	2.617
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

未报道特殊反应性。

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

氧化剂

10.5 不兼容的材料

无数据资料

10.6 危险的分解产物

一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物(NOx)

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 其它不利的影晌

无数据资料

13 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

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：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

14.3 运输危险类别

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

14.4 包裹组

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

14.5 环境危害

欧洲陆运危规：无数据资料

国际海运危规 海运污染物：无数据资料

国际空运危规：无数据资料

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

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用，该化学品满足《危险化学品安全管理条例》（2002年1月9号国务院通过）的要求。

16 其他信息

进一步的信息

版权所有：2012 阿拉丁公司。许可无限制纸张拷贝，仅限于内部使用。

上述信息视为正确，但不包含所有的信息，仅作为指引使用。本文件中的信息是基于我们目前所知，就正确的安全提示来说适用于本品。该信息不代表保证此产品的性质。阿拉丁(Aladdin)公司对任何操作或者接触上述产品而引起的损害不负有任何责任，更多使用条款，参见发票或包装条的反面。
