



# NAUGARD® 412S

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

## 1. 化学品及企业标识

产品名称 : NAUGARD® 412S

产品代码 : 400000003549

产品类别 :

## 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称: 亚帝凡特精细化工(上海)有限公司  
上海市浦东新区福山路455号全华信息大厦8楼  
上海  
中国  
200122

供应商  
亚迪凡特精细化工(上海)有限公司  
浦东新区福山路 455 号全华信息大厦 802 室  
上海  
中国  
200122

客户服务: +44 161 875 3800  
制备者: msdsrequest@addivant.com

安全技术说明书的详细信息: msdsrequest@addivant.com

## 应急电话

应急电话: +86 10 5100 3039  
要获得更多紧急电话号码, 请参阅“安全数据表”的第 16 部分。

## 推荐用途和限制用途

推荐用途 : 抗氧化剂

限制用途 : 留作工业和专门用途。

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

## 2. 危险性概述

### GHS分类

非危险物质或混合物。

### GHS标签要素

非危险物质或混合物。

### GHS分类未包括的危险性

This product may contribute to nuisance dust and possibly to respirable dust. Avoid breathing dust. (EN)  
可能引起皮肤刺激。

In case of occurrence of dust, risk of dust explosion. (EN)

## 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 纯物质

### 危险组分

根据 GHS 规定, 不含有危险组分

## 4. 急救措施

- 吸入 : 转移至新鲜空气处。  
如果症状持续, 请就医。
- 皮肤接触 : 用温水和肥皂洗涤。
- 眼睛接触 : 立即用大量水冲洗至少15分钟, 包括眼睑下部。  
如果症状持续, 请就医。
- 食入 : 不得诱导呕吐。  
用水漱口。  
得到医疗护理。
- 主要症状和影响, 急性和迟发效应 : 无适用资料。  
无适用资料。
- 对医生的特别提示 : 无适用资料。

## 5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 二氧化碳 (CO2)  
干粉  
泡沫

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

- 水雾
- 不合适的灭火剂 : 水喷雾
- 特别危险性 : 燃烧产生刺激性烟雾。  
接触分解产物, 可能危害健康。
- 特殊灭火方法 : 防止消防水污染地表和地下水系统。
- 消防人员的特殊保护装备 : 在着火情况下, 佩戴自给式呼吸器。  
使用个人防护装备。

## 6. 泄漏应急处理

- 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 消除所有火源。  
避免接触皮肤和眼睛。  
穿戴合适的防护设备。  
在有粉尘或气溶胶生成的情况下使用带过滤功能的呼吸器。
- 环境保护措施 : 不允许接触土壤, 表面水和地下水。  
不要排入地表水或下水道系统。
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 收集和处置时不要产生粉尘。

## 7. 操作处置与储存

### 操作处置

- 安全处置注意事项 : 按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。  
避免与皮肤、眼睛和衣服接触。  
穿戴个人防护用品。  
使用时要有充分的通风。  
避免吸入粉尘。  
保持容器密闭。  
消除所有火源。  
采取预防措施防止静电释放。  
In case of occurrence of dust, risk of dust explosion. (EN)
- 防止直接接触 : 未见报道。

### 储存

- 安全储存条件 : 保持容器密闭。  
保存在良好通风处。

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

切勿受热。

In case of occurrence of dust, risk of dust explosion. (EN)

## 8. 接触控制和个体防护

### 危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

### 个体防护装备

呼吸系统防护 : 在有粉尘或气溶胶生成的情况下使用带过滤功能的呼吸器。

### 手防护

备注 : 聚氯乙烯 (PVC) 或其它塑胶手套

### 眼睛防护

: 带侧护罩的安全眼镜

### 皮肤和身体防护

: 防渗透的衣服

### 卫生措施

:

## 9. 理化特性

外观与性状	: 固体
颜色	: 白色
气味	: 略微的
熔点/熔点范围	: 50 - 51 癆
沸点/沸程	: 不适用
闪点	: 250 癆
爆炸上限	: 无数据资料
爆炸下限	: 无数据资料
密度	: 0,89 g/cm <sup>3</sup>

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

## 10. 稳定性和反应性

- 反应性 : 正常使用的条件下未见有危险反应。
- 稳定性 : 正常条件下稳定。
- 危险反应 : 不发生危险的聚合反应。
- 应避免的条件 : 极端温度和直接日晒。
- 不相容的物质 : 未见报道。
- 危险的分解产物 : 碳氧化物  
硫氧化物

## 11. 毒理学信息

### 急性毒性

#### 产品:

- 急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 15.000 mg/kg  
评估: 虽然对于分类还不充分但是资料已经确定了物质未进行分类。

- 急性吸入毒性 : 备注: 由于缺乏资料, 未被分类。

- 急性经皮毒性 : 备注: 由于缺乏资料, 未被分类。

### 皮肤腐蚀/刺激

#### 产品:

- 备注: 由于缺乏资料, 未被分类。

### 严重眼睛损伤/眼刺激

#### 产品:

- 备注: 由于缺乏资料, 未被分类。

### 呼吸或皮肤过敏

#### 产品:

- 备注: 由于缺乏资料, 未被分类。

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

### 生殖细胞致突变性

**产品:**

体外基因毒性 : 测试类型: Ames试验  
结果: 阴性

生殖细胞致突变性- 评估 : 由于缺乏资料, 未被分类。

### 致癌性

**产品:**

致癌性 - 评估 : 由于缺乏资料, 未被分类。

### 生殖毒性

**产品:**

生殖毒性 - 评估 : 由于缺乏资料, 未被分类。

**产品:**

评估: 由于缺乏资料, 未被分类。

**产品:**

评估: 由于缺乏资料, 未被分类。

### 吸入危害

**产品:**

无吸入毒性分类

---

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

无数据资料

### 持久性和降解性

**产品:**

生物降解能力 : 备注: 无数据资料

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

### 潜在的生物累积性

**产品:**

生物富集或生物累积性 : 备注: 无数据资料

### 土壤中的迁移性

**产品:**

迁移性 : 备注: 无数据资料

### 其他不良影响

**产品:**

PBT和vPvB的结果评价 : 本物质未被列入持久性, 生物累积性和有毒物质 (PBT)。 本物质未被列入高持久性和高生物累积性的物质 (vPvB)。

其它生态信息 : 对本品无可提供数据。

## 13. 废弃处置

**处置方法**

残余废弃物 : 按当地法规处理。

## 14. 运输信息

**ADR**

非危险货物

**IATA**

非危险货物

**IMDG**

非危险货物

**RID**

非危险货物

## 15. 法规信息

**适用法规**

版本号	11
修订日期	25.09.2014
打印日期	23.10.2017
国家	CN
报告所用的语言	中文

有毒化学品和前体物质的国际化学武器协议(CWC)时间 : 不禁止和/或限制表

固体废物污染环境防治法

产品成分在下面名录中的列名信息:

TSCA : 在美国的有毒物质管理条款 (TSCA) 的名录上

DSL : 本品中的所有成分都在加拿大DSL清单中。

AICS : 存在于或符合现有名录

ENCS : 存在于或符合现有名录

KECI : 存在于或符合现有名录

PICCS : 存在于或符合现有名录

IECSC : 存在于或符合现有名录

#### 名录

AICS (澳大利亚)、DSL (加拿大)、IECSC (中国)、REACH (欧盟)、ENCS (日本)、ISHL (日本)、KECI (韩国)、NZIoC (新西兰)、PICCS (菲律宾)、TSCA (美国)

## 16. 其他信息

日期格式 : 年/月/日

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。