

# 化学品安全技术说明书

产品名称: UV1164GL

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

修订日期: 2022 年 10 月 13 日

最初编制日期: 2022 年 10 月 13 日

版本: 1.0

## 第 1 部分 化学品及企业标识

化学品中文名: 2-(4,6-双(2,4-二甲基苯基)-1,3,5-三嗪-2-基)-5-甲氧基酚

化学品英文名: 2-(4,6-bis-(2,4-dimethylphenyl)-1,3,5-triazin-2-yl)-5-methoxy-phenol

产品推荐及限制用途: 工业及科研用途, 用作光稳定剂或紫外线吸收剂

## 第 2 部分 危险性概述

### 紧急情况概述:

高度易燃液体和蒸气。造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。可引起呼吸道刺激。

### GHS 危险性类别:

无

标签要素: 无

象形图: 无

危险性说明: 可燃固体

### 防范说明:

#### • 预防措施:

- P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。
- P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
- P264 作业后彻底清洗。
- P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
- P303+P361+P353 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。
- P370+P378 火灾时: 使用灭火器灭火。
- P302+P352 如皮肤沾染: 用水充分清洗。
- P332+P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。
- P362+P364 脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用
- P305+P351+P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

#### • 安全储存:

- P403+P235 存放在通风良好的地方。

### 废弃处置:

- P501 按当地法规处置内装物/容器。

物理和化学危险: 可燃固体

健康危害: 造成皮肤刺激。

环境危害： 无资料

### 第 3 部分 成分/组成信息

组分	浓度或浓度范围(质量分数, %)	CAS No.
UV1164GL	>98 %	1820-28-6

### 第 4 部分 急救措施

**急救：**

**吸入：**如果吸入，请将患者移到新鲜空气处。

**皮肤接触：**脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适感，就医。

**眼睛接触：**分开眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。立即就医。

**食入：**漱口，预计这些物质不会对口腔的摄入有害。不需要采取具体的急救措施。

**对保护施救者的忠告：** 将患者转移到安全的场所。咨询医生。出示此化学品安全技术说明书给到现场的医生看。

**对医生的特别提示：** 无资料

### 第 5 部分 消防措施

**灭火剂：**

用水雾、干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火。

避免使用直流水灭火，直流水可能导致粉尘的飞溅，使火势扩散。

**特别危险性：**

当与临界比例的空气混合并存在火源时，会产生粉尘爆炸。

**灭火注意事项及防护措施：**

消防人员须佩戴携气式呼吸器，穿全身消防服，在上风向灭火。

尽可能将容器从火场移至空旷处。

### 第 6 部分 泄露应急处理

**作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序：**

建议应急处理人员戴携气式呼吸器。

尽可能切断泄漏源。消除所有点火源。

根据液体流动、蒸汽或粉尘扩散的影响区域划定警戒区，无关人员从侧风、上风向撤离至安全区。

**环境保护措施：** 收容泄漏物，避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

### 第 7 部分 操作处置与储存

**操作注意事项:**

操作人员应经过专门培训, 严格遵守操作规程。  
操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。  
避免眼和皮肤的接触, 避免吸入粉尘。  
个体防护措施参见第 8 部分。  
远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。  
使用后洗手, 禁止在工作场所进饮食。  
配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

**储存注意事项:**

远离火种、热源。

## 第 8 部分 接触控制/个体防护

**职业接触限值:** 无

**生物限制:**

无资料

**监测方法:**

GBZ/T 160.1 ~ GBZ/T 160.81-2004 工作场所空气有毒物质测定(系列标准), EN 14042 工作场所空气 用于评估暴露于化学或生物试剂的程序指南

**工程控制:**

加强通风, 注意粉尘

**个体防护装备:**

呼吸系统防护: 佩戴防尘口罩。紧急事态抢救或撤离时, 应该佩戴携气式呼吸器。

## 第 9 部分 理化特性

**外观与性状:** 黄色粉末固体

**pH 值:** 无资料

**沸点、初沸点和沸程 (° C):** 无

**闪点 (° C):** 无

**爆炸极限 [% (体积分数)]:** 无资料

**饱和蒸气压 (kPa):** 无资料

**相对密度(水以 1 计):** 1.51g/mL at 25° C(lit.)

**气味阈值 (mg/m³):** 无资料

**溶解性:** 水溶性: 不溶解

**气味:** 无资料

**熔点/凝固点 (° C):** 177-180

**自燃温度 (° C):** 无

**分解温度 (° C):** 无

**蒸发速率 [乙酸(正)丁酯以 1 计]:** 无资料

**易燃性(固体、气体):** 无资料

**蒸气密度(空气以 1 计):** 无资料

**n-辛醇/水分配系数 (lg P):** 无资料

**黏度:** 无资料

## 第 10 部分 稳定性和反应性

**稳定性:** 正常环境温度下储存和使用, 本品稳定。

**危险反应:** 无资料

避免接触的条件：氧化剂  
禁配物：无资料  
危险的分解产物：无资料。

## 第 11 部分 毒理学信息

**急性毒性：**  
经口：无资料  
吸入：无资料  
经皮：无资料  
**皮肤刺激或腐蚀：**  
无资料。  
**眼睛刺激或腐蚀：**  
无资料。  
**呼吸或皮肤过敏：**  
无资料。  
**生殖细胞突变性：**  
无资料。  
**致癌性：**  
无资料。  
**生殖毒性：**  
无资料。  
**特异性靶器官系统毒性——一次接触：**  
无资料  
**特异性靶器官系统毒性——反复接触：**  
无资料  
**吸入危害：**  
无资料

## 第 12 部分 生态学信息

**生态毒性：**  
鱼类急性毒性试验：无资料  
溞类急性活动抑制试验：无资料  
藻类生长抑制试验：无资料  
对微生物的毒性：无资料  
**持久性和降解性：**  
无资料。  
**生物富集或生物积累性：**  
无资料。  
**土壤中的迁移性：**  
无资料。

## 第 13 部分 废弃处置

### **废弃化学品：**

请联系一个有执照的专业废物处理服务机构来处理这些材料。将材料与可燃溶剂溶解或混合，并在 配备有加力燃烧器和洗涤器的化学焚烧炉中燃烧。遵守所有的联邦、州和地方的环境法规。

### **污染包装物：**

建议：必须按照官方规定进行处置。

### **废弃注意事项：**

废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

处置人员的安全防范措施参见第 8 部分。

## 第 14 部分 运输信息

**联合国编号危险货物编号 (UN 号)：** 无资料（仅供参考，请核实）

**联合国运输名称：** 可燃固体，未另作规定的（仅供参考，请核实）

**包装方法：** 按照生产商推荐的方法进行包装，例如：PE 袋包装。

**海洋污染物(是/否)：** 否

### **运输注意事项：**

运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

## 第 15 部分 法规信息

下列法律、法规、规章和标准，对该化学品的管理作相应的规定：

**中华人民共和国职业病防治法：**

职业病危害因素分类目录(2015)：未列入

**危险化学品安全管理条例：**

危险品化学品目录（2015）：未列入

易制爆危险化学品名录（2017）：未列入

**重点监管的危险化学品名录：**

首批和第二批重点监管的危险化学品名录：未列入

**危险化学品环境管理登记办法（试行）：**

重点环境管理危险化学品目录：未列入

**麻醉药品和精神药品管理条例：**

麻醉药品品种目录：未列入

精神药品品种目录：未列入

**新化学物质环境管理办法：**

中国现有化学物质名录(2013)：未列入

## 第 16 部分 其他信息

**编写和修订信息:**

本版为第 1.0 版, 按照 GB/T 16483-2008、GB/T 17519-2013、GB 30000 系列分类标准编制。