

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

第1部分 化学品及企业标识**1.1 产品标识**

注册名称

Additive - Polyphenol Pack

产品代码

ASY3044, KIT3008

1.2 物质与混合物相关识别使用以及不建议使用

相关识别用途

实验室与分析用途

1.3 安全数据表供货商详细信息

Hygiena (Shanghai) Trading Co., Ltd.
Rm 7K, No 518, Shangcheng Rd.
Shanghai Pudong New District
中国

电话: (86) 21 51321081

电邮: customerserviceuk@hygiena.com

网站: <https://www.hygiena.com>

电邮 (主管人员)

customerserviceuk@hygiena.com

1.4 紧急电话号码

紧急信息服务

+86 5328388 9090 (24 hrs)

此号码仅下列办公时间可用: 周一至周五 上午 9 点 - 下午 5 点

第2部分 危险性概述**2.1 物质或混合物之分类**

依据 GHS 分类

此混合物未符合分类标准.

2.2 标示组件

标示

毋须

2.3 其他危害

PBT 与 vPvB 评估

不含有浓度 $\geq 0.1\%$ 的PBT-/vPvB-物质.

内分泌干扰特性

不含有浓度 $\geq 0.1\%$ 的内分泌干扰物 (ED) .**第3部分 成分/组成信息****3.1 物质**

不相关 (混合物)

3.2 混合物

Additive - Polyphenol Pack版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

混合物说明

物质名称	标识	重量 %	依据 GHS 分类	图示
Gelatin, from fish	CAS 编号 9000-70-8	75 - < 90		
Polyvinylpyrrolidone	CAS 编号 9003-39-8	10 - < 25		

备注

缩写全文：参阅第 16 节

第4部分 急救措施**4.1 急救措施说明****一般注意事项**

受感染人员不可无人看管。将患者移出危险区域。保持受感染人员温暖、静止并覆盖。立刻脱下所有沾染的衣物。若有任何疑问或症状持续，寻求医疗协助。若昏迷将人员置于复苏姿势。不可喂食任何物品。

吸入之后

若呼吸不顺或停止，立即寻求医疗协助并开始急救措施。提供新鲜空气。

皮肤接触之后

将皮肤上散落粒子刷下。以水冲洗皮肤/冲澡。

眼睛接触之后

若戴隐形眼镜且方便取下，取下隐形眼镜。持续冲洗。以大量清水冲洗至少 10 分钟，将眼睑撑开。

摄入之后

以清水冲洗口腔（仅在意识清醒时）。不可诱导呕吐。

4.2 最重要之症状与作用，急性与迟发

症状及影响目前未知。

4.3 表示需要任何立即医疗措施与特殊处理

无

第5部分 消防措施**5.1 灭火剂****适当灭火剂**

水, 泡沫, ABC-灭火粉

不适当灭火剂

水柱

5.2 物质或混合物造成之特殊危害

沉积可燃粉尘具有极大爆炸可能性。

有害燃烧产品

一氧化碳 (CO), 二氧化碳 (CO₂)

5.3 救火员建议

若发生火灾或/及爆炸不可呼吸烟。统筹火警周遭消防措施。消防用水不可进入排水管或水道。分别收集受污染消防用水。在适当距离以一般预防措施实施灭火。

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

第6部分 泄漏应急处理**6.1 人员防范、保护装备与紧急程序**

非急救人员

将人员移至安全处。

紧急状况处理人员

若暴露于蒸气/尘/雾/气体时穿戴呼吸器。

6.2 环境防范

远离排水管、地表及地下水。保留受污染清洗用水并废弃处理。

6.3 围阻与清洁方法及材料

抑制溢漏之建议

排水覆盖, 机械性吸取

清洁溢漏之建议

机械性吸取。

其他与溢漏及释放相关之信息

置于适当容器丢弃。通风影响区域。

6.4 参阅其他节

危害燃烧产品：参阅第 5 节。个人防护装备：参阅第 8 节。不相容材料：参阅第 10 节。废弃考虑：参阅第 13 节。

第7部分 操作处置与储存**7.1 安全处理防范**

建议

- 预防火灾及产生气溶胶与粉尘之措施

使用区域及总通风装置。采取预防措施避免静电放电。仅在通风良好处使用。接地/搭接容器与接收设备。

- 特定注意事项/细节

粉尘可能聚积于技术室内所有沉积表面。运送型态之产品无法产生粉尘爆炸；然而细微粉尘的增加会导致粉尘爆炸危险。

一般工作卫生建议

使用后清洗双手。在工作区域不可饮食或抽烟。进入用餐区之前脱下受污染衣物及保护装备。禁止将食物或饮料放置于化学品附近。

禁止将化学品放置于一般用于食物或饮料之容器内。远离饮食及动物饲料。

7.2 安全储存条件，包含任何不兼容性

管理相关风险

- 爆炸性气体环境

移除粉尘沉积。

- 通风要求

使用区域及总通风装置。

7.3 特定终端用途

参阅第 16 节之一般概览。

第8部分 接触控制/个体防护**8.1 控制参数**

Additive - Polyphenol Pack版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

工作暴露限制值（工作场所暴露限制）

国家	剂名	CAS 编号	标识	PC-TWA [ppm]	PC-TWA [mg/m³]	PC-STEL [ppm]	PC-STEL [mg/m³]	MAC [ppm]	MAC [mg/m³]	注记	来源
CN	其他粉尘		OEL		8					dust	GBZ 2.1

注记

dust 尘

MAC 最高容许值为不应超过之暴露限制值

PC-STEL 短期暴露限制：不应超过之限制值且与 15 分钟期间相关（除非另外说明）

PC-TWA 时量平均（长期暴露限制）：测量或计算与 8 小时参考期之时间加权平均值（除非另外说明）

8.2 暴露控制

适当工程控制

总通风装置.

个体保护措施（个人防护装备）

眼部/面部防护

穿戴眼部/脸部护具.

皮肤防护

- 手部防护

穿戴防护手套.

- 其他保护措施

给予皮肤再生复原期. 建议采取预防性皮肤保护措施（隔离乳霜/软膏）. 处置后彻底清洗双手.

呼吸防护

微粒过滤装置 (EN 143).

环境暴露控制

使用适当容器避免环境污染. 远离排水管、地表及地下水.

第9部分 理化特性**9.1 基本物理与化学性质信息**

外观

物理状态	固体
颜色	未定
气味	特征性

其他安全参数

pH (值)	不适用
熔点/凝固点	未定
初沸点与沸腾范围	未定
闪点	不适用

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0

修订: 29.10.2025

取代版本: 23.03.2020 (1)

蒸发率	未定
可燃性 (固态、气态)	此材料可燃，但不随时引火
尘云爆炸限制	未定
蒸气压	未定
密度	未定
蒸气密度	此信息无法取得
相对密度	此性质之信息无法取得
溶解度	未定

分配系数

- 正辛醇/水 (log KOW)	此信息无法取得
自燃温度	未定
黏度	不相关 (固形物)
爆炸性质	无
氧化性质	无

9.2 其他信息

液体含量	0 %
固形内容物	99,9 %

第10部分 稳定性和反应性**10.1 反应性**

考虑不相容性：参阅下列“避免情况”与“不相容材料”。

10.2 化学稳定性

材料在正常环境与预期储存及处理状况之温度与压力下稳定。

10.3 危害反应之可能性

无已知危害反应。

10.4 避免情况

没有已知特定情况必须避免。

防止火灾或爆炸提示

运送型态之产品无法产生粉尘爆炸；然而细微粉尘的增加会导致粉尘爆炸危险。

10.5 不相容材料

氧化剂

10.6 有害分解产品

由于使用、储存、溢漏及加热产生之合理预期危害分解产物未知。危害燃烧产品：参阅第 5 节。

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

第11部分 毒理学信息**11.1 毒理作用信息**

无完整混合物之测试数据.

分类程序

混合物分类方法以混合物成分为基础 (加成公式) .

依据 GHS 分类

此混合物未符合分类标准.

急性毒性

不应分类为急性毒性.

皮肤腐蚀性/刺激性

不应分类为腐蚀/刺激皮肤.

重度眼睛伤害/眼睛刺激

不应分类为对眼睛具有重度伤害或刺激.

呼吸或皮肤致敏性

不应分类为呼吸或皮肤致敏性.

生殖细胞致突变性

不应分类为生殖细胞致突变性.

致癌性

不应分类为致癌性.

生殖毒性

不应分类为生殖毒性物.

特定目标器官毒性 - 单一暴露

不应分类为特定目标器官毒性物 (单一暴露) .

特定目标器官毒性 - 重复暴露

不应分类为特定目标器官毒性物 (重复暴露) .

呼吸危害

不应分类为具有呼吸危害.

第12部分 生态学信息**12.1 毒性**

不应分类为具水生危害.

12.2 持久性与可降解性

数据无法取得.

12.3 生物累积潜势

数据无法取得.

12.4 土壤中移动性

数据无法取得.

12.5 PBT 与 vPvB 评估

不含有浓度 $\geq 0.1\%$ 的PBT-/vPvB-物质.

12.6 内分泌干扰特性

不含有浓度 $\geq 0.1\%$ 的内分泌干扰物 (ED) .

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

12.7 其他不利影响

数据无法取得.

第13部分 废弃处置**13.1 废弃物处理方法****污水废弃相关信息**

不可倒入排水槽. 避免释放至环境中. 参阅特殊说明/安全数据表.

容器/包装废弃物处理

完全清空之包装可回收. 以处理该物质之方式处理受污染包装.

备注

请注意相关国家或地区条款. 废弃物应分类后由当地或国家废弃物管理单位分开处理.

第14部分 运输信息

14.1 UN 编号	不受运输法规限制
14.2 联合国正确运输名称	不相关
14.3 运输危害分类	无
14.4 包装类型	未分派
14.5 环境危害	依据危险物品法规无环境危害
14.6 使用者特殊防范	没有额外信息.
14.7 根据国际海事组织的文书散装运输	货柜不是做为散装运输之用.

联合国规章范本之信息**运输信息 - 国家法规 - 额外信息 (UN RTDG)**

不受运输法规限制: UN RTDG

国际海运危险物品准则 (IMDG) - 额外信息

不受 IMDG 限制.

国际民航组织 (ICAO-IATA/DGR) - 额外信息

不受 ICAO-IATA 限制.

第15部分 法规信息**15.1 物质或混合物特定之安全、健康与环境法规/法律**

没有额外信息.

国家法规 (中国)**中国现有化学物质名录 (IECSC)**

所有成分均列出.

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

国家库存

国家	库存	状态
AU	AIIC	所有成分均列出
CA	DSL	所有成分均列出
CN	IECSC	所有成分均列出
EU	ECSI	并未列出所有成分
JP	CSCL-ENCS	并未列出所有成分
KR	KECI	所有成分均列出
MX	INSQ	所有成分均列出
NZ	NZIoC	所有成分均列出
PH	PICCS	所有成分均列出
TR	CICR	并未列出所有成分
TW	TCSI	所有成分均列出
US	TSCA	所有成分均列出 (ACTIVE)

图例

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EC 物质清单 (EINECS、ELINCS、NLP)
IECSC	中国现有化学物质名录
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 化学安全评估

未执行此混合物中物质之化学安全评估。

第16部分 其他信息

缩写与简写

缩写	使用缩写说明
CAS	化学摘要服务社 (保有最完善化学物质列表之服务)
DGR	危险物品法规 (见 IATA/DGR)
ED	内分泌干扰物
EINECS	欧洲现有商业化学物质库存
ELINCS	欧洲公告化学物质列表
GBZ 2.1	生部: 工作场所空气中化学物质容许浓度
GHS	联合国制定之“化学品全球分类及标示调和制度” (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of

Additive - Polyphenol Pack

版本编号: 2.0
取代版本: 23.03.2020 (1)

修订: 29.10.2025

缩写	使用缩写说明
	Chemicals)
IATA	国际航空运输协会
IATA/DGR	空运 (IATA) 危险物品法规 (DGR)
ICAO	国际民航组织
IMDG	国际海运危险物品准则
MAC	最高容许值
NLP	不再视为聚合物
OEL	职业接触限值
PBT	持久性、生物累积性及毒性
PC-STEL	短时间接触容许浓度
PC-TWA	时间加权平均容许浓度
ppm	百万分率
UN RTDG	联合国对危险物运输之建议
vPvB	高持久性与高生物累积性

主要参考文献与数据源

化学品分类和标签规范 (GB 30000). 国家标准: 国家标准: 化学品安全技术说明书内容和项目顺序. GB/T 16483. 化学品安全技术说明书编写指南. GB/T 17519.

联合国对危险物运输之建议. 国际海运危险物品准则 (IMDG). 空运 (IATA) 危险物品法规 (DGR).

分类程序

理化特性: 分类以测试混合物为基础.

健康危害, 环境危害: 混合物分类方法以混合物成分为基础 (加成公式) .

免责声明

本信息基于我们目前所知状况. 本安全数据表已汇编并仅限于此产品.