

第 1 节：物质/混合物的标识以及公司/企业的标识**1.1. 产品标识符**

产品名称： ADD-6230

1.2. 物质或混合物的相关标识用途和不建议的用途

物质/混合物的使用： 摠櫛櫛櫛映拈挠傷櫛櫛櫛攀獵牴敦口

1.3. 安全数据单的供应商的详细信息

公司名称： ADD Additives BV

Daltonstraat 42

3846 BX Harderwijk

The Netherlands

Email： info@add-additives.com

1.4. 紧急电话号码

紧急电话： +31-880701700

(仅营业时间)

第 2 节：危险标识**2.1. 物质或混合物的分类**

GHS 下的分类： Eye Dam. 1: H318; Skin Sens. 1: H317

最重要的有害效应： 可能造成皮肤过敏反应 造成严重眼损伤

2.2. 标签要素

GHS 下的标签要素：

危险说明： H317: 可能造成皮肤过敏反应

H318: 造成严重眼损伤

危险象形图： GHS05: 腐蚀。

GHS07: 率 ·



信号词： 危险

预防说明： P280: 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

P302+P352: 如皮肤沾染：用 水充分清洗

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

安全数据单

ADD-6230

页次： 2

隐形眼镜。继续冲洗

P310: 立即呼叫 解毒中心/医生/

P321: 具体治疗 (见本标签上的 说明)

P362+P36

搽 不要吸 不要吞 不要吸入 不要接触 不要接触 不要接触

2.3. 其他危险

该物质标识为非 PBT 物质。

第 3 节：组成/成分信息

3.2. 混合物

危险成分：

POLY(OXY-1,2-ETHANDIYL),ALPHA.-[(2Z)-3-CARBOXY-1-OXO-2-PROPENYL]-.OMEGA.-HYDROXY-, C9-11-ALKYLEETHER - REACH No. POLYMER

EINECS	CAS	PBT/WEL	GHS 分类	百分比
-	-	-	Skin Sens. 1: H317	70-90%

ALCOHOL, C9-C11 ETHOXYLAT

614-482-0	68439-46-3	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	10-30%
-----------	------------	---	--------------------------------------	--------

MALEIC ANHYDRIDE - REACH No. 01-2119472428-31-XXXX

203-571-6	108-31-6	-	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Resp. Sens. 1: H334; Skin Sens. 1: H317	<1%
-----------	----------	---	--	-----

第 4 节：急救措施

4.1. 急救措施的说明

皮肤接触： 立即脱掉所有受污染的衣服和鞋子，否则会粘在皮肤上。立即使用大量的肥皂和水清洗。 就诊。

眼部接触： 使用自来水冲洗眼部 15 分钟。 就诊。

摄入： 使用水清洗口部。 就诊。

吸入： 使伤员脱离接触时要确保自身的安全。 就诊。

4.2. 最重要的急性和延迟症状/效应

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。 眼部大量流泪。

摄入： 口腔和喉部可能疼痛和发红。

吸入： 接触可能导致咳嗽或气喘。

延迟/即时效应： 长期接触后会引起延迟效应。

[续...]

安全数据单

ADD-6230

页次： 3

4.3. 必要时注明立即就医及所需的特殊治疗

立即/特殊治疗： 不适用。

第 5 节： 消防措施

5.1. 灭火介质

灭火介质： 对于周围的火灾，应该使用适当的灭火介质。 喷水降低容器温度。

5.2. 物质或混合物产生的具体危险

接触危险： 燃烧过程中释放有毒烟雾。

5.3. 给消防人员的建议

给消防人员的建议： 佩戴自给式呼吸器。 穿戴防护服以防止接触皮肤和眼部。

第 6 节： 泄露应急处置

6.1. 人身防范、保护设备和应急程序

个人防范措施： 在没有穿戴合适防护服的情况下，请勿采取行动 – 参见安全数据单的第 8 节。 使泄漏容器的泄漏侧朝上以避免液体的溢出。

6.2. 环境防范措施

环境防范措施： 请勿排放到排水沟或河流中。 使用堤岸控制泄漏。

6.3. 抑制和清洁的方法和材料

清除程序： 吸收进入干燥的土壤或沙地。 通过适当的方法转移至可密闭的带标签的废弃物容器中进行处置。

6.4. 参考其他章节

参考其他章节： 参考安全数据单的第 8 节。

第 7 节： 操作处置与储存

7.1. 安全搬运的防范措施

搬运要求： 避免直接接触物质。 避免形成雾或雾在空气中扩散。

7.2. 安全储存的条件，包括任何不相容性

储存条件： 储存在凉爽、通风良好的区域。 保持容器密闭。

适当的包装： 必须使用原包装。

7.3. 特定用途

特定用途： 无可数据。

第 8 节： 接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

[续...]

安全数据单

ADD-6230

页次： 4

危险成分：

MALEIC ANHYDRIDE

工作场所接触限值：

可吸入粉尘

國	PC-TWA	PC-STEL	PC-TWA	PC-STEL
CN	1 mg/m3	2 mg/m3	-	-

8.2. 接触控制

- 工程措施：** 确保该区域的充分通风。
- 呼吸防护：** 紧急情况下，必须能够提供自给式呼吸器。
- 手部防护：** 防渗透手套。
- 眼部防护：** 安全眼镜。确保手头有洗眼器。
- 皮肤防护：** 防渗透防护服。

第 9 节：物理和化学特性

9.1. 基本物理和化学特性的信息

- 形态：** 液体
- 颜色：** 金黄色
- 气味：** 特殊气味
- 水溶性：** 可溶
- 还溶于：** 大多数有机溶剂。
- 粘度：** 粘性
- 沸点/范围 °C：** 2E ~ 闪点 °C： 196
- 相对密度：** 1,0 - 1,1 pH： Approx. 5

9.2. 其他信息

其他信息： 无可用数据。

第 10 节：稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性： 在推荐的运输或储存条件下保持稳定。

10.2. 化学稳定性

化学稳定性： 在标准条件下保持稳定。

10.3. 危险反应的可能性

危险反应： 在标准的运输或储存条件下不会发生危险反应。接触以下列出的条件或材料后可能发生分解。

10.4. 应避免的条件

应避免的条件： 高温。

[续...]

安全数据单

ADD-6230

页次： 5

10.5. 不相容材料

要避免的材料： 强氧化剂。 强酸。

10.6. 危险分解产物

危险分解产物： 燃烧过程中释放有毒烟雾。

第 11 节：毒理学信息

11.1. 毒理学效应信息

危险成分：

MALEIC ANHYDRIDE

DERMAL	RAT	LD50	2620	mg/kg
DUST/MIST	MUS	1H LC50	4.35	mg/l
ORAL	RAT	LD50	1090	mg/kg

物质的相关危险：

危险	路线	依据
严重的眼部损伤/刺激	OPT	危险：已计算
呼吸系统/皮肤敏化作用	DRM	危险：已计算

症状/接触途径

皮肤接触： 接触部位可能出现刺激和发红。

眼部接触： 可能出现刺激和发红。 眼部大量流泪。

摄入： 口腔和喉部可能疼痛和发红。

吸入： 接触可能导致咳嗽或气喘。

延迟/即时效应： 长期接触后会引起延迟效应。

第 12 节：生态信息

12.1. 毒性

危险成分：

MALEIC ANHYDRIDE

Ceriodaphnia dubia	48H EC50	5600	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	75	mg/l

12.2. 持久性和降解性

持久性和降解性： 可生物降解。

12.3. 生物积累潜力

生物积累潜力： 无生物积累潜力。

[续...]

安全数据单

ADD-6230

页次： 6

12.4. 在土壤中的流动性

流动性： 容易被土壤吸收。

12.5. PBT 和 vPvB 的评估结果

PBT 标识： 该物质标识为非 PBT 物质。

12.6. 其他有害效应

其他有害效应： 生态毒性可以忽略。

第 13 节：处置考虑

13.1. 废物处理方法

处置操作： 转移至合适的容器并安排专业处置公司收集。

包装的处置： 安排专业处置公司收集。

注意： 用户应当注意可能存在的有关废物处置的地区或国家法规。

第 14 节：运输信息

运输分类： 此产品不需要分类运输

第 15 节：管理信息

15.1. 专门针对物质或混合物的安全、卫生和环境规定

具体规定： 不适用。

15.2. 化学安全性评估

化学安全性评估： 供应商尚未对物质或混合物执行化学安全性评估。

第 16 节：其他信息

其他信息

其他信息： 符合(EC) No. 1907/2006 (REACH)法规及其(EU) 2015/830修正法规

* 表明上次版本更新以来安全数据单中变更的文字。

第 2 节和第 3 节中使用的短语： H302: 吞咽有害

H314: 造成严重皮肤灼伤和眼损伤

H317: 可能造成皮肤过敏反应

H318: 造成严重眼损伤

H334: 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难

法律免责声明： 以上信息确保正确，但并不包含全部，仅用于指导。 该公司不应该就搬运或接触上述产品而造成的任何损坏承担任何责任。