

Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856  
版本: GHS 1.0 zh

汇编日期: 21.06.2016

## 第 1 节: 物质/混合物与公司/机构识别

### 1.1 产品标识

物质识别	<b>Aniline</b>
物品编号	9856
注册编号 (REACH)	此信息无法取得.
Index 编号	612-008-00-7
EC 编号	200-539-3
CAS 编号	62-53-3

### 1.2 物质与混合物相关识别使用以及不建议使用

识别用途: 实验室化学品

### 1.3 安全数据表供货商详细信息

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
德国

电话: +49 (0) 721 - 56 06 0  
传真: +49 (0) 721 - 56 06 149  
电邮: [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
网站: [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

负责安全数据表主管人员

: Department Health, Safety and Environment

电邮 (主管人员)

: [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

### 1.4 紧急电话号码

紧急信息服务

Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240

## 第 2 节: 危害识别

### 2.1 物质或混合物之分类

依据法规 (EC) No 1272/2008 (CLP) 分类

依据 GHS 分类			
节	危害分类	危害分类与类别	危害说明
2.6	易燃液体	(Flam. Liq. 4)	H227
3.10	急性毒性 (口服)	(Acute Tox. 4)	H302
3.1D	急性毒性 (皮肤)	(Acute Tox. 3)	H311
3.1I	急性毒性 (吸入)	(Acute Tox. 3)	H331
3.3	重度眼睛伤害/眼睛刺激	(Eye Dam. 1)	H318
3.4S	皮肤过敏	(Skin Sens. 1)	H317
3.5	生殖细胞致突变性	(Muta. 2)	H341
3.6	致癌性	(Carc. 2)	H351
3.8	特定目标器官毒性 - 单一暴露	(STOT SE 1)	H370

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

依据 GHS 分类			
节	危害分类	危害分类与类别	危害说明
3.9	特定目标器官毒性 - 重复暴露	(STOT RE 1)	H372
4.1A	对水生环境有危害 - 急性危害	(Aquatic Acute 1)	H400
4.1C	对水生环境有危害 - 慢性危害	(Aquatic Chronic 2)	H411

## 备注

完整危害与欧盟危害说明: 参阅第 16 节.

## 2.2 标示组件

依据法规 (EC) No 1272/2008 (CLP) 标示

### 讯号字

危险

### 图示



### 危害说明

H227	可燃液体.
H302	吞食有害.
H311+H331	皮肤接触或吸入有毒.
H317	可能导致过敏皮肤反应.
H318	造成重度眼部伤害.
H341	有造成基因缺陷之疑虑.
H351	有致癌之疑虑.
H370	造成器官损害.
H372	经由长期或重复暴露 导致器官损害.
H410	对水生生物有长期剧毒影响.

### 防范说明

#### 防范说明 - 预防性

P260	不可呼吸粉尘/烟/雾/蒸气/喷雾.
P280	穿戴防护手套/防护衣/眼部防护具/面具.

#### 防范说明 - 应对

P302+P352	若接触皮肤: 以大量清水冲洗.
P305+P351+P338	若接触眼睛: 以水小心冲洗数分钟. 若戴隐形眼镜且方便取下, 取下隐形眼镜. 持续冲洗.
P308+P311	若暴露或有疑虑: 联系毒物咨询中心或医生/医疗人员.
P370+P378	若发生火灾: 以灭火砂、二氧化碳或干粉灭火器灭火.

#### 防范说明 - 储存

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

P403+P233 储存于通风良好处。容器保持紧闭。

仅供专业使用者

内容物不超过 125 毫升之包装标示

讯号字: 危险

符号



H227 可燃液体。  
H311+H331 皮肤接触或吸入有毒。  
H317 可能导致过敏皮肤反应。  
H318 造成重度眼部伤害。  
H341 有造成基因缺陷之疑虑。  
H351 有致癌之疑虑。  
H370 造成器官损害。  
H372 经由长期或重复暴露 导致器官损害。

P305+P351+P338 若接触眼睛：以水小心冲洗数分钟。若戴隐形眼镜且方便取下，取下隐形眼镜。持续冲洗。  
P403+P233 储存于通风良好处。容器保持紧闭。

## 2.3 其他危害

没有额外信息。

## 第 3 节：成分组成/信息

### 3.1 物质

物质名称	Aniline
Index 编号	612-008-00-7
EC 编号	200-539-3
CAS 编号	62-53-3
分子式	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N
莫耳质量	93,13 g/mol

## 第 4 节：急救措施

### 4.1 急救措施说明



#### 一般注意事项

立刻脱下所有沾染的衣物。急救者的自我保护。

#### 吸入之后

提供新鲜空气。立即联系医疗人员。若呼吸不顺或停止，立即寻求医疗协助并开始急救措施。

#### 皮肤接触之后

以水冲洗皮肤/冲澡。接触皮肤后立即以大量清水洗涤。任何状况联系医疗人员。

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 眼睛接触之后

与眼部接触后, 立即翻开眼皮用大量清水冲洗眼睛10到15分钟并就医。.

## 摄入之后

以清水冲洗口腔 (仅在意识清醒时) . 事故或不舒服时立刻叫医生 (如果可能的话请出示操作指示或安全数据页) . 联络医生.

### 4.2 最重要之症状与作用, 急性与迟发

呕吐, 失明风险, 恶心, 对眼睛有重度伤害, 呕吐, 过敏性反应

### 4.3 表示需要任何立即医疗措施与特殊处理

服用硫酸钠 (一杯水加一汤匙) 当泻药。.

## 第 5 节: 消防措施

### 5.1 灭火剂

#### 适当灭火剂

配合周边环境决定防火措施。

浇水, 泡沫, 干灭火粉, 二氧化碳 (CO<sub>2</sub>)

#### 不适当灭火剂

水柱

### 5.2 物质或混合物造成之特殊危害

可燃. 蒸汽比空气重, 会在地面扩散并可与空气混合, 形成有爆炸危险的混合物。 . 蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。 .

#### 有害燃烧产品

火灾时可能产生: 氮氧化物 (NO<sub>x</sub>), 一氧化碳 (CO), 二氧化碳 (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 救火员建议

消防用水不可进入排水管或水道. 在适当距离以一般预防措施实施灭火. 穿戴自给式呼吸器. 穿抗化学药品的套装。 .

## 第 6 节: 意外疏散措施

### 6.1 人员防范、保护装备与紧急程序

#### 非急救人员

穿戴适当护具 (包括参照安全数据表第 8 节之个人防护装备) 以防护任何皮肤、眼睛及个人衣物污染. 避免跟皮肤、眼睛和衣服接触。 . 不可呼吸蒸气/喷雾. 避免引燃源.

### 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. Explosive properties.

### 6.3 围阻与清洁方法及材料

#### 抑制溢漏之建议

排水覆盖.

#### 清洁溢漏之建议

用会吸收液体的材料 (沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂) 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.

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 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 节: 处理与储存

### 7.1 安全处理防范

充分通风法条. 请使用抽吸设备 (实验室). . 处理及开启容器应小心.

#### • 预防火灾及产生气溶胶与粉尘之措施



远离引火源 - 禁止吸烟.

采取预防措施避免静电放电.

#### 一般工作卫生建议

操作本产品之后彻底清洁皮肤. .

### 7.2 安全储存条件, 包含任何不兼容性

存放在一个闲杂人等不能进入的地点. .

#### 不相容物质或混合物

合并储存时注意说明.

#### 考虑其他建议

储存上锁.

#### • 通风要求

使用区域及总通风装置.

### 7.3 特定终端用途

没有相关信息. .

## 第 8 节: 暴露控制/人员保护

### 8.1 控制参数

#### 国家限制值

#### 工作暴露限制值 (工作场所暴露限制)

国家	剂名	CAS 编号	注记	识标	PC-TWA [ppm]	PC-TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	PC-STEL [ppm]	PC-STEL [mg/m <sup>3</sup> ]	来源
CN	苯胺	62-53-3		OEL		3			GBZ 2.1

#### 注记

PC-STEL 短期暴露限制: 不应超过之暴露或 15 分钟 (除非另外说明) 相关限制值  
PC-TWA 时量平均 (长期暴露限制): 测量或计算 8 小时参考期之时间加权平均值

#### 相关 DNEL/DMEL/PNEC 及其他阈值

#### • 人体健康限制值

端点	阈值	防护目标, 暴露途径	使用于	暴露时间
DNEL	4 mg/kg	人体, 皮肤	工人 (工业)	急性 - 全身影响
DNEL	15,4 mg/m <sup>3</sup>	人体, 吸入	工人 (工业)	急性 - 全身影响
DNEL	2 mg/kg	人体, 皮肤	工人 (工业)	慢性 - 全身影响
DNEL	7,7 mg/m <sup>3</sup>	人体, 吸入	工人 (工业)	慢性 - 全身影响

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## • 环境值

端点	阈值	环境区块	暴露时间
PNEC	0,0012 mg/l	淡水	短期 (单一事件)
PNEC	0,00012 mg/l	海水	短期 (单一事件)
PNEC	2 mg/l	污水处理厂 (STP)	短期 (单一事件)
PNEC	0,153 mg/kg	淡水沉积物	短期 (单一事件)
PNEC	0,0153 mg/kg	海水沉积物	短期 (单一事件)
PNEC	0,033 mg/kg	土壤	短期 (单一事件)

## 8.2 暴露控制

### 个体保护措施 (个人防护装备)



#### 眼部/面部防护

使用具有侧边防护之安全护目镜.

#### 皮肤防护

##### • 手部防护

穿戴适当手套. 使用依据 EN 374 测试通过之化学保护手套. 使用前检查泄漏紧闭/抗渗性. 特殊用途建议与上述手套供货商一起检查防护手套之化学阻力.

##### • 材料类型

丁基橡胶

##### • 材料厚度

0,7mm.

##### • 手套材质失效时间

>480 分钟 (渗透: 6 级)

##### • 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).

#### 呼吸防护

在下面情况需要呼吸防护: 形成气溶胶或烟雾. 类型: A (防护沸点 > 65 °C 之有机气体与蒸气, 颜色代码: 棕色).

#### 环境暴露控制

远离排水管、地表及地下水.

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 第 9 节: 物理与化学性质

### 9.1 基本物理与化学性质信息

#### 外观

物理状态	液体
颜色	淡棕色
气味	令人不悦
气味阈值	无可用资料

#### 其他物理与化学参数

pH (值)	此信息无法取得.
熔点/凝固点	-6,2 °C
初沸点与沸腾范围	184,4 °C 于 1.013 hPa
闪点	76 °C 于 1.013 hPa
蒸发率	无可用资料
可燃性 (固态、气态)	不相关 (流体)
<u>爆炸限制</u>	
• 爆炸下限 (LEL)	1,2 体积% (48 g/m <sup>3</sup> )
• 爆炸上限 (UEL)	11 体积% (425 g/m <sup>3</sup> )
尘云爆炸限制	不相关
蒸气压	0,4 hPa 于 20 °C
密度	1,02 g/cm <sup>3</sup> 于 20 °C
蒸气密度	3,22 (空气 = 1)
总体密度	不适用
相对密度	此性质之信息无法取得.
<u>溶解度</u>	
水溶性	35 g/l 于 20 °C
<u>分配系数</u>	
正辛醇/水 (log KOW)	0,91 (pH 值: 7,5, 25 °C) (ECHA)
土壤有机碳/水 (Log KOC)	2,114 (20 °C) (ECHA)
自燃温度	630 °C - ECHA
分解温度	无可用资料
黏度	未定
爆炸性质	无
氧化性质	无

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 9.2 其他信息

折射率 1,586

## 第 10 节：稳定性与反应性

### 10.1 反应性

加热时: 蒸汽可能结合空气形成一种具爆炸性的混合物。.

### 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

爆炸危险: 氧, 硝酸, 过氯酸盐, 氧化剂, 硝酸盐, \_  
放热反应用: 醋酸酐, 酸

### 10.4 避免情况

直接光线照射.

### 10.5 不相容材料

没有额外信息.

### 10.6 有害分解产品

危害燃烧产品: 参阅第 5 节.

## 第 11 节：毒理信息

### 11.1 毒理作用信息

#### 急性毒性

暴露途径	端点	值	物种	来源
口服	LD50	780 mg/kg	大鼠	ECHA

#### 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

造成重度眼部伤害.

#### 呼吸或皮肤致敏性

可能导致过敏皮肤反应. 可能经由皮肤接触而发生过敏。.

#### CMR 性质评估概要

##### 生殖细胞致突变性:

有造成基因缺陷之疑虑

##### 致癌性:

有致癌之疑虑

##### • 特定目标器官毒性 - 单一暴露

造成器官损害.

##### • 特定目标器官毒性 - 重复暴露

经由长期或重复暴露 导致器官损害.



# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 呼吸危害

不应分类为具有呼吸危害.

## 物理、化学与毒理特性相关症状

### • 若吞食

数据无法取得

### • 若接触眼睛

造成严重眼损伤。 , 失明风险

### • 若吸入

数据无法取得

### • 若接触皮肤

数据无法取得

## 其他信息

心律不整, 头痛, 呼吸困难, 血压降低, 发绀 (血液变蓝) , 恶心

## 第 12 节: 生态信息

### 12.1 毒性

对水生生物有剧毒. 对水生生物有长期毒害影响.

#### 水生毒性 (急性)

对水生生物剧毒.

端点	值	物种	来源	暴露时间
LC50	28,3 mg/l	鱼类	ECHA	48 h
EC50	0,16 mg/l	水生无脊椎动物	ECHA	48 h
ErC50	175 mg/l	藻类	ECHA	72 h

#### 水生毒性 (慢性)

可能对水生环境产生长期不良影响.

端点	值	物种	来源	暴露时间
LC50	8,2 mg/l	鱼类	ECHA	7 d
EC50	0,044 mg/l	水生无脊椎动物	ECHA	21 d
NOEC	0,39 mg/l	鱼类	ECHA	32 d

### 12.2 可降解性之过程

物质随时可生物降解.

理论需氧量 有硝化作用: 3,092 mg/mg

理论需氧量: 2,405 mg/mg

理论二氧化碳: 2,835 mg/mg

过程	降解率	时间
缺氧	70 %	15 d
DOC 移除	100 %	5 d

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



## Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

### 12.3 生物累积潜势

不会在有机体里明显积聚变多。

正辛醇/水 (log KOW)

0,91 (pH 值: 7,5, 25 °C)

BCF

2,6 (ECHA)

### 12.4 土壤中移动性

亨利定律常数

0,205 Pa m<sup>3</sup>/mol 于 25 °C

有机碳正常分布系数

2,114 (20 °C)

### 12.5 PBT 与 vPvB 评估

数据无法取得.

### 12.6 其他不利影响

对水有危害.

## 第 13 节: 废弃处置

### 13.1 废弃物处理方法

此材料及其容器必须以危害废弃物丢弃. 依据地方/区域/国家/国际法规处理废弃内容物/容器.

#### 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

危险废弃物; 只能使用经过核准 (例如依据 ADR) 之包装.

### 13.2 废弃物相关条款

必须根据EAKV(欧盟废弃物目录规章)系统专业地处理废弃物编号和废弃物标记。.

### 13.3 备注

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

## 第 14 节: 运输信息

14.1 UN 编号

1547

14.2 联合国正确运输名称

苯胺

有害成分

Aniline

14.3 运输危害分类

类别

6.1 (有毒物质)

14.4 包装类型

II (具中度危险之物质)

14.5 环境危害

对水生环境有危害

14.6 使用者特殊防范

场区应遵守危险物品条款 (ADR).

14.7 依据 MARPOL 73/78 之附件 II 与 IBC 代码之散装运输

货柜不是做为散装运输之用.

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



## Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

### 14.8 联合国规章范本之信息

#### • 公路/铁路/内河危险物品运输 (ADR/RID/ADN)

UN 编号	1547
正确运输名称	苯胺
运输文件细节	UN1547, 苯胺, 6.1, II, (D/E), 对环境危害
类别	6.1
分类代码	T1
包装类型	II
危险标示	6.1 + "鱼与树"



环境危害	是 (对水生环境有危害)
特殊条款 (SP)	279, 802(ADN)
微量 (EQ)	E4
限量 (LQ)	100 ml
运输类别 (TC)	2
隧道限制代码 (TRC)	D/E
危害识别编号	60

#### • 国际海运危险物品准则 (IMDG)

UN 编号	1547
正确运输名称	ANILINE
运输商声明细节	UN1547, 苯胺, 6.1, II, 海洋污染物
类别	6.1
海洋污染物	是 (对水生环境有危害)
包装类型	II
危险标示	6.1 + "鱼与树"



特殊条款 (SP)	279
微量 (EQ)	E4
限量 (LQ)	100 ml
EmS	F-A, S-A
装载类别	A

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 第 15 节: 法律信息

### 15.1 物质或混合物特定之安全、健康与环境法规/法律

#### 欧盟 (EU) 相关条款

- 危害化学物质 (PIC) 进出口相关法规 649/2012/EU  
未列出.
- Regulation 1005/2009/EC on substances that deplete the ozone layer (ODS)  
未列出.
- 持久性有机污染物 (POP) 之法规 850/2004/EC  
未列出.
- 依据 REACH, 附件 XVII 之限制  
未列出
- 授权约束之物质列表 (REACH, 附件 XIV)  
未列出
- Seveso 法令

2012/18/EU (Seveso III)				
否	危险物质/危害类别	低层和高层要求适用之合格量 (公吨)		注意事项
H2	acute toxic (cat. 2 + cat. 3, inhal.)	50	200	41)
E1	environmental hazards (hazardous to the aquatic environment, cat. 1)	100	200	56)

#### 注记

- 41) - Category 2, all exposure routes  
- category 3, inhalation exposure route  
56) Hazardous to the Aquatic Environment in category Acute 1 or Chronic 1

- 由于在部分油漆与清漆以及车辆修整产品使用有机溶剂而限制挥发性有机化合物排放 (2004/42/EC, 装饰油漆指令)

VOC 内容 100 %

- Directive on industrial emissions (VOCs, 2010/75/EU)

VOC 内容 100 %

- 指令 2011/65/EU 中电器与电子设备特定危害物质使用限制 (RoHS) - 附件 II

未列出

- 建立污染物释出及转移申报制度相关 166/2006/EC 法规 (PRTR)

未列出

- 建立水政策共同行动架构 (WFD) 之指令 2000/60/EC

未列出

#### 国家库存

物质列于以下国家库存:

- EINECS/ELINCS/NLP (欧洲)
- REACH (欧洲)

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



Aniline p.a., ≥ 99,5%

物品编号: 9856

## 15.2 化学安全评估

此物质没有任何化学安全评估.

## 第 16 节: 其他信息

### 缩写与简写

缩写	使用缩写说明
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (国际内河运输危险物品欧洲协议)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (国际公路运输危险物品欧洲协议)
BCF	生物浓度因素
CAS	化学摘要服务社 (保有最完善化学物质列表之服务)
CLP	法规 (EC) No 1272/2008 之物质与混合物分类、标示与包装 (Classification, Labelling and Packaging)
CMR	致癌、致突变或生殖毒性
DMEL	衍生最低作用值
DNEL	衍生无作用值
EINECS	欧洲现有商业化学物质库存
ELINCS	欧洲公告化学物质列表
EmS	紧急计划
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 Chemicals)
IMDG	国际海运危险物品准则
index 编号	索引号是法规 (EC) No 1272/2008 附件 VI 第 3 部分中赋予物质之识别代码
MARPOL	防止船舶污染国际公约 (“海洋污染物”简称)
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
PNEC	预估无反应浓度
ppm	百万分率
REACH	化学品之注册、评估、许可与限制
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (国际铁路运输危险物品法规)
VOC	挥发性有机化合物
vPvB	高持久性与高生物累积性

# 安全数据表

依据法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改



**Aniline p.a., ≥ 99,5%**

物品编号: **9856**

## 主要参考文献与数据源

- 法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH), 由 453/2010/EU 修改
- 法规 (EC) No. 1272/2008 (CLP, 欧盟 GHS)

## 相关短语列表 (代码及全文列于第 2、3 章)

代码	文字
H227	可燃液体
H302	吞食有害
H311	皮肤接触有毒
H317	可能导致过敏皮肤反应
H318	造成重度眼部伤害
H331	吸入有毒
H341	有造成基因缺陷之疑虑
H351	有致癌之疑虑
H370	造成器官损害
H372	经由长期或重复暴露 导致器官损害
H400	对水生生物有剧毒
H411	对水生生物有长期毒害影响

## 免责声明

本安全数据页的资料符合印刷时的最佳知识现况。本信息提供您安全的面对技术数据资料提及的产品, 例如在储存、加工、运输和废物清除时的依据。数据不能转用于别的产品。本产品一旦跟其它材料掺杂、混合或加工, 或者在进行一项加工时, 如果没有其他明言提示, 本安全数据页里的资料不能直接转用到现成新材料。