

DP300 密封胶-红色-80ML

版本 4.2 修订日期: 2023-10-31 SDS 编号: 10633284-00010 前次修订日期: 2023-05-25
最初编制日期: 2012-06-26

1. 化学品及企业标识

产品名称 : DP300 密封胶-红色-80ML
产品代码 : 0890 100 048
化学性质 : 胶粘剂

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 伍尔特(中国)有限公司
地址 : 中国(上海)自由贸易试验区台中南路2号 三层 336室
邮编: 200131
电话号码 : 021-5029 7666
应急咨询电话 : 0532-83889090
电子邮件地址 : prodsafe@wuerth.com

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 密封胶
限制用途 : 不适用

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 液体
颜色 : 红色
气味 : 酮类样气味

高度易燃液体和蒸气。造成严重眼刺激。可能造成昏昏欲睡或眩晕。

GHS 危险性类别

易燃液体 : 类别 2
严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2A
特异性靶器官系统毒性(一次) : 类别 3

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

接触)

GHS 标签要素

象形图



信号词

: 危险

危险性说明

: H225 高度易燃液体和蒸气。
H319 造成严重眼刺激。
H336 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

防范说明

: **预防措施:**
P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。
P233 保持容器密闭。
P241 使用防爆的电气/通风/照明设备。
P242 只能使用不产生火花的工具。
P243 采取防止静电放电的措施。
P261 避免吸入烟雾或蒸气。
P264 作业后彻底清洗皮肤。
P271 只能在室外或通风良好之处使用。
P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

事故响应:

P303 + P361 + P353 如皮肤(或头发)沾染: 立即脱掉所有沾污的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。
P304 + P340 + P312 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。
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。
P337 + P313 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。

储存:

P403 + P235 存放在通风良好的地方。保持低温。
P405 存放处须加锁。

废弃处置:

P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险

高度易燃液体和蒸气。

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

健康危害

造成严重眼刺激。 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。
反复暴露可能引起皮肤干燥和开裂。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
乙酸乙酯	141-78-6	>= 20 -< 30
丙酮	67-64-1	>= 10 -< 20
N-苯基苯胺和 2,4,4-三甲基戊烯的反应产物	68411-46-1	>= 0.25 -< 1

4. 急救措施

- 一般的建议 : 出事故或感觉不适时, 立即就医。
在症状持续或有担心, 就医。
- 吸入 : 如吸入, 移至新鲜空气处。
就医。
- 皮肤接触 : 如接触, 立即用大量水冲洗皮肤。
脱去被污染的衣服和鞋。
就医。
重新使用前要清洗衣服。
重新使用前彻底清洗鞋。
- 眼睛接触 : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗眼睛至少 15 分钟。
佩戴隐形眼镜者, 如方便, 取下镜片。
就医。
- 食入 : 如吞咽: 不要引吐。
就医。
用水彻底漱口。
- 最重要的症状和健康影响 : 长期或反复接触可能使皮肤干燥并引起刺激。
造成严重眼刺激。

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

可能造成昏昏欲睡或眩晕。

- 对保护施救者的忠告 : 急救负责人应注意个人保护, 在可能存在暴露的情况下应使用推荐的个人防护装备(参见第 8 节)。
- 对医生的特别提示 : 对症辅助治疗。
-

5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 水喷雾
抗溶泡沫
二氧化碳 (CO₂)
干粉
- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 特别危险性 : 不要使用强实水流, 因为它可能使火势蔓延扩散。
火舌回闪有可能穿过相当长的距离。
蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。
接触燃烧产物可能会对健康有害。
- 有害燃烧产物 : 碳氧化物
氮氧化物
- 特殊灭火方法 : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
喷水冷却未打开的容器。
在安全的情况下, 移出未损坏的容器。
撤离现场。
- 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

- 人员防护措施、防护装备和应
急处置程序 : 消除所有火源。
给该区域通风。
使用个人防护装备。
遵循安全处置建议(参见第 7 节)和个人防护装备建议(参见第 8 节)。
- 环境保护措施 : 避免释放到环境中。
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
防止大范围的扩散(例如: 用围挡或用油栏)。
保留并处置受污染的洗涤水。
如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。
-

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 应使用无火花的工具。
用惰性材料吸收。
喷水压制气体/蒸气/雾滴。
对于大量溢漏来说, 进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料, 则应将回收的材料存放在合适的容器中。
用适当的吸收剂清理残留的溢漏材料。
地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置, 以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。
本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的相关信息。

7. 操作处置与储存

操作处置

技术措施 : 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。

局部或全面通风 : 如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
使用防爆电气、通风和照明设备。

安全处置注意事项 : 不要接触皮肤或衣服。
避免吸入烟雾或蒸气。
不要吞咽。
不要接触眼睛。
作业后彻底清洗皮肤。
基于工作场所暴露评估的结果, 按照良好的工业卫生和安全做法进行处理
应使用无火花的工具。
保持容器密闭。
远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。
采取预防措施防止静电释放。
小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。

防止接触禁配物 : 氧化剂

储存

安全储存条件 : 存放在有适当标识的容器内。
存放处须加锁。
保持密闭。
在阴凉、通风良好处储存。
按国家特定法规要求贮存。
远离热源和火源。

DP300 密封胶-红色-80ML

版本 4.2 修订日期: 2023-10-31 SDS 编号: 10633284-00010 前次修订日期: 2023-05-25
最初编制日期: 2012-06-26

禁配物 : 请勿与下列产品类型共同储存:
自反应物质和混合物
有机过氧化物
氧化剂
易燃气体
自燃液体
自燃固体
自热性物质和混合物
有毒气体
爆炸物

包装材料 : 不适合的材料: 未见报道。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
乙酸乙酯	141-78-6	PC-TWA	200 mg/m ³	CN OEL
		PC-STEL	300 mg/m ³	CN OEL
		TWA	400 ppm	ACGIH
丙酮	67-64-1	PC-TWA	300 mg/m ³	CN OEL
		PC-STEL	450 mg/m ³	CN OEL
		TWA	250 ppm	ACGIH
		STEL	500 ppm	ACGIH

生物限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	控制参数	生物标本	采样时间	容许浓度	依据
丙酮	67-64-1	丙酮	尿	班末	50 mg/l	CN BEI
		丙酮	尿	接触后或 工作结束后立即 采样	25 mg/l	ACGIH BEI

工程控制 : 尽可能降低工作场所的接触浓度。
如果没有足够的通风, 请在局部排气通风条件下使用。
使用防爆电气、通风和照明设备。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 如果没有足够的局部排气通风, 或者暴露评估显示暴露量超过

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

推荐指南的规定值, 则使用呼吸保护。

- 过滤器类型 : 自给式呼吸器
- 眼面防护 : 穿戴下列个人防护装备:
安全护目镜
- 皮肤和身体防护 : 根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估, 选择适当的防护服。
穿戴下列个人防护装备:
如果评估表明存在爆炸性环境或闪火危险, 则使用阻燃抗静电防护服。
必须使用防渗的防护服(手套、围裙、靴子等)以避免皮肤接触。
- 手防护
- 材料 : 丁基橡胶
溶剂渗透时间 : > 120 分钟
手套厚度 : 0.6 mm
- 材料 : 丁基橡胶
溶剂渗透时间 : > 480 分钟
手套厚度 : 0.7 mm
- 备注 : 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所, 选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。对于特殊用途, 我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。
- 卫生措施 : 如果在典型使用过程中可能接触化学品, 请在工作场所附近提供眼睛冲洗系统和安全浴室。
使用时, 严禁饮食及吸烟。
沾染的衣服清洗后方可重新使用。

9. 理化特性

- 外观与性状 : 液体
- 颜色 : 红色
- 气味 : 酮类样气味

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

气味阈值	:	无数据资料
pH 值	:	溶剂混合物; pH 值确定是不可能的, 没有水溶液
熔点/凝固点	:	无数据资料
初沸点和沸程	:	> 35 ° C
闪点	:	-5 ° C
蒸发速率	:	无数据资料
易燃性(固体, 气体)	:	不适用
易燃性(液体)	:	无数据资料
爆炸上限 / 易燃上限	:	无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	:	无数据资料
蒸气压	:	无数据资料
蒸气密度	:	无数据资料
密度	:	1.1 g/cm ³ (20 ° C)
溶解性		
水溶性	:	部分混溶
正辛醇/水分配系数	:	不适用
自燃温度	:	无数据资料
分解温度	:	无数据资料
黏度		
运动黏度	:	无数据资料
爆炸特性	:	无爆炸性
氧化性	:	此物质或混合物不被分类为氧化剂。
粒径	:	不适用

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

10. 稳定性和反应性

- | | |
|---------|---|
| 反应性 | : 未被分类为反应性危害。 |
| 稳定性 | : 正常条件下稳定。 |
| 危险反应 | : 高度易燃液体和蒸气。
蒸气可能与空气形成爆炸性混合物。
可与强氧化剂发生反应。 |
| 应避免的条件 | : 热、火焰和火花。 |
| 禁配物 | : 氧化剂 |
| 危险的分解产物 | : 没有危险的分解产物。 |

11. 毒理学信息

- | | |
|------|----------------------------|
| 接触途径 | : 吸入
皮肤接触
食入
眼睛接触 |
|------|----------------------------|

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

乙酸乙酯:

- | | |
|--------|--|
| 急性经口毒性 | : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg |
| 急性吸入毒性 | : LC50 (大鼠): > 22.5 mg/l
暴露时间: 6 小时
测试环境: 蒸气
评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性 |
| 急性经皮毒性 | : LD50 (家兔): > 20,000 mg/kg |

丙酮:

- | | |
|--------|------------------------------------|
| 急性经口毒性 | : LD50 (大鼠): 5,800 mg/kg |
| 急性吸入毒性 | : LC50 (大鼠): 76 mg/l
暴露时间: 4 小时 |

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

测试环境: 蒸气

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): 7,426 mg/kg

N-苯基苯胺和 2,4,4-三甲基戊烯的反应产物:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
方法: OECD 测试导则 401

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg
评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

乙酸乙酯:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激
评估 : 反复暴露可能引起皮肤干燥和开裂。

丙酮:

评估 : 反复暴露可能引起皮肤干燥和开裂。

N-苯基苯胺和 2,4,4-三甲基戊烯的反应产物:

种属 : 家兔
方法 : OECD 测试导则 404
结果 : 轻度的皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

造成严重眼刺激。

组分:

乙酸乙酯:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激
方法 : OECD 测试导则 405

丙酮:

种属 : 家兔
结果 : 刺激眼睛, 21 天内恢复

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

方法 : OECD 测试导则 405

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

种属 : 家兔
结果 : 无眼睛刺激
方法 : OECD 测试导则 405

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏

根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏

根据现有信息无需进行分类。

组分:

乙酸乙酯:

测试类型 : 最大反应试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
方法 : OECD 测试导则 406
结果 : 阴性

丙酮:

测试类型 : 最大反应试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
结果 : 阴性

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

测试类型 : 最大反应试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
方法 : OECD 测试导则 406
结果 : 阴性

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

乙酸乙酯:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

结果: 阴性

测试类型: 体外染色体畸变试验

结果: 阴性

测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验

结果: 阴性

备注: 基于类似物中的数据

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
种属: 仓鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

丙酮:

体外基因毒性 : 测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
结果: 阴性

测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)

结果: 阴性

测试类型: 体外染色体畸变试验

结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
种属: 小鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

丙酮:

种属 : 小鼠
染毒途径 : 皮肤接触

DP300 密封胶-红色-80ML

版本 4.2 修订日期: 2023-10-31 SDS 编号: 10633284-00010 前次修订日期: 2023-05-25
最初编制日期: 2012-06-26

暴露时间 : 424 天
结果 : 阴性

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

乙酸乙酯:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 两代繁殖毒性试验
种属: 小鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

种属: 大鼠
染毒途径: 吸入 (蒸气)
结果: 阴性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 吸入
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 小鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

丙酮:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 一代繁殖毒性试验
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
结果: 阴性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 胚胎-胎儿发育
种属: 大鼠
染毒途径: 吸入 (蒸气)
结果: 阴性

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

对繁殖性的影响 : 测试类型: 一代繁殖毒性试验

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

种属: 大鼠
染毒途径: 食入
方法: OECD 测试导则 443
结果: 阳性

对胎儿发育的影响 : 测试类型: 重复染毒毒性试验合并生殖/发育毒性筛选试验
种属: 大鼠
染毒途径: 食入
方法: OECD 测试导则 422
结果: 阴性

生殖毒性 - 评估 : 根据动物试验, 有一些对性功能和生殖的影响的证据。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

可能造成昏昏欲睡或眩晕。

组分:

乙酸乙酯:

评估 : 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

丙酮:

评估 : 可能造成昏昏欲睡或眩晕。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

组分:

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

评估 : 在浓度为 100 mg/kg 体重或以下时, 未在动物身上观察到产生了明显的健康影响。

重复染毒毒性

组分:

乙酸乙酯:

种属 : 大鼠
NOAEL : 900 mg/kg
LOAEL : 3,600 mg/kg
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 90 天.

种属 : 大鼠

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

NOAEL : 1.28 mg/l
LOAEL : 2.75 mg/kg
染毒途径 : 吸入 (蒸气)
暴露时间 : 94 天.

丙酮:

种属 : 大鼠
NOAEL : 900 mg/kg
LOAEL : 1,700 mg/kg
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 90 天.

种属 : 大鼠
NOAEL : 45 mg/l
染毒途径 : 吸入 (蒸气)
暴露时间 : 8 周

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

种属 : 大鼠
NOAEL : 25 mg/kg
LOAEL : 75 mg/kg
染毒途径 : 食入
暴露时间 : 53 天.
方法 : OECD 测试导则 422

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

组分:

丙酮:

此物质或混合物引发了它是人类吸入危害物的设想。

人体暴露体验

组分:

乙酸乙酯:

眼睛接触 : 靶器官: 眼睛
症状: 刺激

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

乙酸乙酯:

- 对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): 220 mg/l
暴露时间: 96 小时
- 对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 3,090 mg/l
暴露时间: 24 小时
方法: 德国工业标准 (DIN) 38412
- 对藻类/水生植物的毒性 : NOEC (Desmodesmus subspicatus (绿藻)): > 100 mg/l
暴露时间: 72 小时
方法: OECD 测试导则 201
- 对鱼类的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Pimephales promelas (肥头鲮鱼)): > 1 - 9.65 mg/l
暴露时间: 32 天
- 对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Daphnia magna (水蚤)): 2.4 mg/l
暴露时间: 24 天
- 对微生物的毒性 : EC10 (Photobacterium phosphoreum (明亮发光杆菌)): 1,650 mg/l
暴露时间: 0.25 小时

丙酮:

- 对鱼类的毒性 : LC50 (Oncorhynchus mykiss (虹鳟)): 5,540 mg/l
暴露时间: 96 小时
- 对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (Daphnia pulex (水蚤)): 8,800 mg/l
暴露时间: 48 小时
- 对藻类/水生植物的毒性 : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 7,000 mg/l
暴露时间: 96 小时
- 对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : NOEC (Daphnia magna (水蚤)): >= 79 mg/l
暴露时间: 21 天
方法: OECD 测试导则 211
- 对微生物的毒性 : EC50: 61,150 mg/l
暴露时间: 30 分钟
方法: ISO 8192

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

对鱼类的毒性 : LL50 (Danio rerio (斑马鱼)): > 100 mg/l
暴露时间: 96 小时
方法: OECD 测试导则 203

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EL50 (Daphnia magna (水蚤)): 51 mg/l
暴露时间: 48 小时
试验物: 水融合组分 (WAF)
方法: OECD 测试导则 202

对藻类/水生植物的毒性 : NOELR (Desmodesmus subspicatus (绿藻)): > 1 mg/l
暴露时间: 72 小时
试验物: 水融合组分 (WAF)
方法: OECD 测试导则 201

EL50 (Desmodesmus subspicatus (绿藻)): > 100 mg/l
暴露时间: 72 小时
试验物: 水融合组分 (WAF)
方法: OECD 测试导则 201

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : EL10 (Daphnia magna (水蚤)): 1.69 mg/l
暴露时间: 21 天
试验物: 水融合组分 (WAF)
方法: OECD 测试导则 211

持久性和降解性

组分:

乙酸乙酯:

生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。
生物降解性: 69 %
暴露时间: 20 天

丙酮:

生物降解性 : 结果: 快速生物降解的。
生物降解性: 91 %
暴露时间: 28 天

N-苯基苯胺和 2, 4, 4-三甲基戊烯的反应产物:

生物降解性 : 结果: 不易快速生物降解的。
生物降解性: 1 %
暴露时间: 28 天

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

方法: OECD 测试导则 301B

生物蓄积潜力

组分:

乙酸乙酯:

生物蓄积 : 种属: Leuciscus idus (高体雅罗鱼)
生物富集系数 (BCF): 30

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 0.68

丙酮:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: -0.27 - -0.23

N-苯基苯胺和 2,4,4-三甲基戊烯的反应产物:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: > 4
备注: 计算

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 不要将废水排入下水道。

按当地法规处理。

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。
空容器会积聚残余物, 这是非常危险的。
请勿对这些容器进行压缩、切割、电焊、钎焊、钻、磨等操作, 也不要将它们暴露在高温、火焰、火花或其他火源中。它们可能会发生爆炸, 导致人身伤害和/或死亡。
如无另外要求: 按未使用产品处理。

14. 运输信息

国际法规

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

陆运 (UNRTDG)

联合国编号	: UN 1133
联合国运输名称	: ADHESIVES
类别	: 3
包装类别	: II
标签	: 3
对环境有害	: 否

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号	: UN 1133
联合国运输名称	: Adhesives
类别	: 3
包装类别	: II
标签	: Flammable Liquids
包装说明 (货运飞机)	: 364
包装说明 (客运飞机)	: 353

海运 (IMDG-Code)

联合国编号	: UN 1133
联合国运输名称	: ADHESIVES
类别	: 3
包装类别	: II
标签	: 3
EmS 表号	: F-E, S-D
海洋污染物 (是/否)	: 否

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

联合国编号	: UN 1133
联合国运输名称	: 黏合剂
类别	: 3
包装类别	: II
标签	: 3
海洋污染物 (是/否)	: 否

特殊防范措施

本文提供的运输分类仅供参考，纯粹基于本安全技术说明书中所描述的未包装材料的性质。运输分类可能因运输方式、包装尺寸和区域或国家法规的不同而有所不同。

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 已列入

危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

序号 / 代码	化学品名称 / 类别	临界量
W5.3	易燃液体	1,000 t

长江保护法

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

16. 其他信息

修订日期 : 2023-10-31

其他信息

参考文献 : 内部技术数据, 数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果, 以及欧洲化学品管理局, <http://echa.europa.eu/>

日期格式 : 年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈限值 (TLV)

ACGIH BEI : ACGIH - 生物限值 (BEI)

CN BEI : 职业接触生物限值

CN OEL : 工作场所所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

ACGIH / STEL : 短期暴露限制

CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

CN OEL / PC-STEEL : 短时间接触容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事

DP300 密封胶-红色-80ML

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2023-05-25
4.2	2023-10-31	10633284-00010	最初编制日期: 2012-06-26

组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH