

安全数据表

CATA3

版本号 1.5
修订日期: 2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08
首次编制日期: 2017/07/19

一、化学品与厂商数据

化学品名称 : CATA3

化学性质 : -

建议用途及限制使用

产品使用说明 : 硬化剂

制造者、输入者或供应者名称、地址及电话

厂商名称 : 六和化工股份有限公司

地址 : 台北市中山区德惠街9号6楼 (邮政编码: 10461)

电话 : + 886 2 2595 4321

传真电话 : + 886 2 2595 9698

电子邮件 (Email) 地址 : uci57442@ms9.hinet.net

紧急联络电话 : +886 937 543 823

二、危害辨识数据

化学品危害分类

急毒性物质 (吞食) : 第5级

急毒性物质 (皮肤) : 第5级

水环境之有害物质 (急毒性) : 第1级

水环境之有害物质 (慢毒性) : 第2级

标示内容

危害图式 :



安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08
首次编制日期: 2017/07/19

警示语	: 警告
危害警告讯息	: H303 + H313 吞食或皮肤接触可能有害。 H400 对水生生物毒性非常大。 H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响。
危害防范措施	: 预防措施: P273 避免排放至环境中。 事故应变: P312 如感觉不适, 就医处理。 P391 收集溢漏。 储存: 无法取得。 废弃处置: P501 根据当地、区域、国家和国际法规, 在经批准的设施内处置内容物/容器之废弃。
其他危害	
未见报导。	

三、成分辨识资料

纯物质 / 混合物	: 纯物质
物质之中英文名称	: 1-[(2-methyl-1H-imidazol-1-yl)methyl]-2-naphthalenol 1 - [(2 - 甲基 - 1H - 咪唑 - 1 - 基) 甲基] - 2 - 萘酚
化学文摘社登记号码(CAS No.)	: 185554-99-8
同义名称	: 无
危害成分含量	: 100%

四、急救措施

一般的建议	: 不要让患者处于无照护状态。
不同暴露途径之急救方法	
吸入	: 如患者失去知觉, 将其保持恢复体位并就医诊治。 如症状持续, 就医处理。
皮肤接触	: 无适用资料。
眼睛接触	: 用水冲洗眼睛作为预防措施。 取下隐形眼镜。 保护未受伤害的眼睛。

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08

首次编制日期: 2017/07/19

睁大眼睛,同时淋洗。
如眼睛刺激感持续, 就医处理。

食入 : 保持呼吸道畅通。
不要喝牛奶和酒精饮料。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。
如症状持续, 就医处理。

最重要症状及危害效应 : 未见报导。

五、灭火措施

不适用的灭火剂 : 大量水喷射

灭火时可能遭遇之特殊危害 : 不要让灭火后的液体流入排水沟和输水管。

特殊灭火程序 : 单独收集被污染的灭火用水, 不得排入下水道。
必须按照当地法规处理火灾后的残留物和被污染的灭火用水。

消防人员之特殊防护设备 : 如有必要, 救火时佩戴自给式呼吸器。

六、泄漏处理方法

个人应注意事项 : 防止粉尘的生成。

环境注意事项 : 防止产物进入下水道。
如果安全的话, 防止进一步的泄漏或溢出。
如果产品污染了河流、湖泊或阴沟, 请告知有关当局。

清理方法 : 放置在适当、封闭的容器内待处理。

七、安全处置与储存方法

处置

防火和防爆建议 : 在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。

安全操作注意事项 : 有关个人防护, 请看第8部分。
使用区禁止抽烟、进食和喝饮料。
根据当地和国家的规定处理淋洗的水。

储存

安全储存注意事项 : 容器保持紧闭, 放在干燥通风处。
打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。
电器安装 / 施工材料必须符合技术安全标准。

应避免之物质 : 强酸

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08
首次编制日期: 2017/07/19

强碱

强氧化剂

有关储存稳定性的更多信息 : 如按指导的方法储存和使用不会分解。

八、暴露预防措施

成分的作业场所控制参数

工程控制 : 维持空气浓度低于职业暴露标准。

个人防护设备

手部防护

材料 : 丁基橡胶
溶剂渗透时间 : > 8 h

材料 : 耐溶剂的手套(丁基橡胶)。
材料 : 丁腈橡胶
溶剂渗透时间 : 10 - 480 min

备注 : 在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供货商讨论。

眼睛防护 : 装有纯水的洗眼瓶
紧密型安全护目镜

皮肤及身体防护 : 在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体的防护。

卫生措施 : 休息以前和工作结束时洗手。

九、物理及化学性质

外观 : 固体

颜色 : 白色
米黄

气味 : 略微的

嗅觉阈值 : 此产品本身无数据数据。

pH值 : 此产品本身无数据数据。

熔点 : 201 °

沸点 / 沸点范围 : 不适用

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08

首次编制日期: 2017/07/19

闪火点 (测试方法)	: > 100 ° C 方法: 潘斯基-马丁斯闭杯闪点测试法, 闭杯
挥发速率	: 此产品本身无数据数据。
易燃性 (固体、气体)	: 此产品本身无数据数据。
可燃性 (液体)	: 此产品本身无数据数据。
爆炸上限 / 可燃性上限	: 此产品本身无数据数据。
爆炸下限 / 可燃性下限	: 此产品本身无数据数据。
蒸气压	: 此产品本身无数据数据。
蒸气密度	: 此产品本身无数据数据。
相对密度	: 1.264 (20 °)
密度	: 1.264 g/cm ³ (20 °)
溶解度	
水溶性	: 0.017 g/l 实际上不溶 (20 °)
在其它溶剂中的溶解度	: 此产品本身无数据数据。
辛醇 / 水分配系数	: 此产品本身无数据数据。
自燃温度	: 此产品本身无数据数据。
热分解	: 此产品本身无数据数据。
自加速分解温度 (SADT)	: 此产品本身无数据数据。
黏度	: 此产品本身无数据数据。
爆炸特性	: 此产品本身无数据数据。
氧化特性	: 此产品本身无数据数据。
粒径	: 此产品本身无数据数据。

十、安定性及反应性

反应性	: 如按指导的方法储存和使用不会分解。
安定性	: 如按指导的方法储存和使用不会分解。
特殊状况下可能之危害反应	: 如按指导的方法储存和使用不会分解。
应避免之状况	: 无数据数据

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08

首次编制日期: 2017/07/19

应避免之物质 : 无数据数据

危害分解物 : 碳氧化物
燃烧时产生有害和有毒烟雾。

十一、毒性资料

暴露途径 : 此产品本身无数据数据。

症状 : 未见报导。

急毒性

急性吞食毒性 : 无数据数据

急性吸入毒性 : 无数据数据

急性皮肤毒性 : 无数据数据

急毒性（其它暴露途径） : 无数据数据

腐蚀 / 刺激皮肤

无数据数据

严重损伤 / 刺激眼睛

无数据数据

呼吸道致敏或皮肤致敏

无数据数据

评估: 无数据数据

慢性毒性

生殖细胞致突变性

体外基因毒性 : 无数据数据

体内基因毒性 : 无数据数据

致癌性

无数据数据

致癌物质 - 评估 : 无数据数据

生殖毒性

对生育能力之影响 : 无数据数据

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08
首次编制日期: 2017/07/19

对胎儿发育的影响 : 无数据数据

生殖毒性 - 评估 : 无数据数据

特定标的器官系统毒性—单一暴露

无数据数据

特定标的器官系统毒性—重复暴露

无数据数据

重复剂量毒性

无数据数据

重复剂量毒性 - 评估 : 无数据数据

吸入性危害

无数据数据

人体暴露之数据

一般信息: 无数据数据

吸入: 无数据数据

皮肤接触: 无数据数据

眼睛接触: 无数据数据

食入: 无数据数据

毒理动力学、代谢及分布讯息

无数据数据

神经毒性

无数据数据

其他信息

产品:

备注: 无数据数据

安全数据表

CATA3

版本号 1.5
修订日期: 2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08
首次编制日期: 2017/07/19

十二、生态资料

生态毒性

对鱼类的毒性 : 无数据数据

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : 无数据数据

对藻类的毒性 : 无数据数据

M-因子 (水环境之危害 (急性)) - 产品 : 1

对鱼类的毒性 (慢性毒性) : 无数据数据

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 (慢性毒性) : 无数据数据

M-因子 (水环境之危害 (慢性)) : 无数据数据

对微生物的毒性 : 无数据数据

对寓居于土壤中的有机物的毒性 : 无数据数据

植物中毒 : 无数据数据

沉积物毒性 : 无数据数据

对陆生有机物的毒性 : 无数据数据

生态毒理学评价
水环境之危害 (急性) : 无数据数据

水环境之危害 (慢性) : 无数据数据

土壤的毒性资料 : 无数据数据

对其他环境生物体的影响 : 无数据数据

持久性及降解性

生物降解性 : 无数据数据

生物需氧量(BOD) : 无数据数据

化学需氧量(COD) : 无数据数据

BOD/COD : 无数据数据

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08

首次编制日期: 2017/07/19

ThOD : 无数据数据

BOD/ThOD : 无数据数据

溶解的有机碳(DOC) : 无数据数据

物理-化学的可除去性 : 无数据数据

水中的稳定性 : 无数据数据

光降解 : 无数据数据

对污水处理的影响 : 无数据数据

生物蓄积性

生物蓄积 : 无数据数据

辛醇 / 水分配系数 : 无数据数据

土壤中之流动性

环境流布 : 无数据数据

在各环境分隔空间中的分布 : 无数据数据

土壤中的稳定性 : 无数据数据

其他不良效应

环境后果和途径 : 无数据数据

PBT和vPvB的结果评价 : 无数据数据

内分泌影响潜能 : 无数据数据

可吸附有机卤化物 (AOX) : 无数据数据

臭氧层危害物质

臭氧损耗潜能 不适用

附加的生态信息 - 产品 : 在非专业的操作和处理时, 不能排除产生环境危害。
对水生生物毒性非常大并具有长期持续影响。

全球变暖趋势 : 无数据数据

安全数据表

CATA3

版本号 1.5 修订日期: 2023/06/08 前次修订日期: 2021/11/08 首次编制日期: 2017/07/19

十三、 废弃处置方法

废弃处置方法

残余废弃物 : 本产品禁止排入下水道、水道或土壤中。
 不要用化学物质或使用过的容器去污染水池,水道和沟渠。
 送往有执照的废物管理公司。

受污染的容器和包装 : 倒空剩余物。
 按未用产品处置。
 不要再使用倒空的容器。

十四、 运送资料

国际法规

IATA

UN/ID 编号 : UN 3077
 联合国运输名称 : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
 (HETEROCYCLIC AMINE)
 运输危害分类 : 9
 包装类别 : III
 标示 : Miscellaneous
 包装说明(货运飞机) : 956
 包装说明(客运飞机) : 956

国际海运组织的一部分(IMDG)

联合国编号 : UN 3077
 联合国运输名称 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
 (HETEROCYCLIC AMINE)
 运输危害分类 : 9
 包装类别 : III
 标示 : 9
 EmS 表号海 : F-A, S-F
 洋污染物 : 是

按《MARPOL73/78公约》附录II和IBC规则
 不适用于供应的产品。

特殊运送方法及注意事项
 不适用

十五、 法规资料

适用法规

其它国际法规

安全数据表

CATA3

版本号
1.5

修订日期:
2023/06/08

前次修订日期: 2021/11/08

首次编制日期: 2017/07/19

产品成分在下面化学物质列表中的列名信息:

CH INV	: 小体积除外
DSL	: 此产品含有一种或几种未列在加拿大DSL清单也未列在加拿大NDSL清单上的组分。
AICS	: 不符合化学物质列表
NZIoC	: 不符合化学物质列表
ENCS	: 小体积除外
KECI	: 不符合化学物质列表
PICCS	: 不符合化学物质列表
IECSC	: 不符合化学物质列表
TCSI	: 已列入或符合清单
TSCA	: 已列入或符合清单

化学物质列表

AICS (澳洲)、DSL (加拿大)、IECSC (中国)、REACH (欧盟)、ENCS (日本)、ISHL (日本)、KECI (南韩)、NZIoC (纽西兰)、PICCS (菲律宾)、TCSI (台湾)、TSCA (美国)

十六、其他数据

修订日期	: 2023/06/08
制窗体位名称	: 六和化工股份有限公司
制窗体位地址/电话	: 台北市中山区德惠街9号6楼 (邮政编码: 10461) + 886 2 2595 4321
制表人职称	: 副理, 洪嘉甫
日期格式	: 年/月/日

本SDS中的信息和建议就我们所知到目前为止是最好的和正确的, 但在此不作担保。

在任何情况下, 用户有责任确定该数据和建议的适用性以及将该产品作为特殊用途时的适用性。

本产品可能会产生危害, 应小心使用。尽管在本SDS中对某些危害已作了描述, 但并不代表这是唯一存在的危害。

本产品与其他物质一起使用时, 其危害性、毒性和性质会发生变化, 并取决于制造环境或其他生产过程。用户应当测定这些危害, 并告知作业与加工人员以及最终用户。

