

化学品安全数据单 (安全技术说明书)

一、标识

化学品名称: 联苯。

其它名称: /

产品用途: /

制造商或供货商名称: 涉县津东经贸有限责任公司。

地址: /

邮编: /

联系电话/传真电话: 0310-3789698

紧急呼叫电话: /

二、危险性概述

物质分类:

急性毒性 (口服) 第 5 类, 皮肤腐蚀/刺激第 2 类, 严重眼损伤/眼刺激第 2A 类, 特定目标器官毒性-单次接触第 3 类, 危害水生环境 (急性) 第 1 类, 危害水生环境 (长期) 第 1 类。

全球统一制度标签要素, 包括防范说明:



信号词: 警告。

危险说明: 吞咽可能有害。造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。可能造成呼吸道刺激。对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明:

预防: 作业后彻底清洗。戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。避免吸入粉尘/烟/气体/气雾/蒸气/喷雾。只能在通风良好处使用。避免释放到环境中。

反应: 如感觉不适, 立即呼叫解毒中心/医生。如皮肤沾染: 用水充分清洗。脱掉所有沾染的衣服。清洗后方可重新使用。如出现皮肤刺激: 求医/就诊。如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼睛并可方便地取出, 取出隐形眼睛。继续冲洗。如长时间眼刺激: 求医/就诊。如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。呼叫中毒急救中心/医生/如感觉不适。具体治疗 (见本标签上的急救指导)。收集溢出物。

贮存: 存放于通风良好处。保持容器密闭。存放处须加锁。

处置: 按照相关规章处置内装物和容器。

不导致分类的其他危险 (例如尘爆危险) 或不为全球统一制度覆盖的其他危险: /

三、组成/成分信息

化学名称	化学文摘社登记号码 (CAS No.)	含量
联苯	92-52-4	>99.99%

四、急救措施

必要的急救措施

吸入: 如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难, 给输氧。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。就医。

皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂和大量流动清水彻底冲洗皮肤。

眼睛接触: 用大量水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。

食入: 切勿给失去知觉者通过口喂任何东西。漱口, 就医。

急性和延迟症状/效应: /

立即就医及所需的特殊治疗: /

五、消防措施

适用的灭火介质: 泡沫、干粉、二氧化碳。

化学品产生的具体危险: /

有害燃烧产物: 碳氧化物。

消防人员的特殊防护行为: 消防人员须佩自吸式呼吸器、穿全身消防服, 在上风向灭火。撤离所有无关人员。尽快控制物质向环境中的排放以避免污染。防止使用未经净化的建筑、区域和设备。

六、泄露应急处理

人身防范、保护设备和应急程序: 熄灭香烟和其它点火源。避免吸入粉尘, 避免皮肤和眼睛接触本物质。要穿戴防护服、手套、安全护目镜和防毒面具。

环境防范措施: 在确保安全的条件下, 采取措施防止进一步的泄漏或溢出。不要让产物进入下水道。

抑制和清理的方法和材料: 迅速撤离泄漏污染区无关人员至安全区, 并进行隔离, 严格限制出入。应急处理人员戴自给式过滤式防毒面具, 穿防护服。不要直接接触泄漏物。用惰性吸收材料吸附泄漏物, 收集至密封并贴有标签的容器中。用毛巾蘸甲醇清理残渣并按相关规定进行处理。不要让泄漏物污染水源。对于土壤, 撤去上层污染层并收集处理。

七、操作与储存

操作注意事项: 操作人员必须经过专门培训, 严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具(半面罩), 戴化学安全防护眼镜, 穿防静电工作服, 戴橡胶手套。避免与眼睛、皮肤和衣服接触。操作时保持周围环境空气流畅。远离火种、热源工作场所严禁吸烟。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

安全存储的条件: 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源和直接的阳光照射。保持容器密封。应与氧化剂、酸类分开存放。避免与其他易引起产品分解的物质接触。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

八、接触控制/人身保护

控制参数: /

工程控制: 密闭操作, 全面通风。提供洗眼器、安全淋浴房。

个人防护设备:

眼睛/面部防护: 佩戴化学安全防护眼罩和防护面具。

手部防护: 戴化学防护手套。

身体防护: 穿安全鞋或安全靴(如橡胶材料)。防渗透的衣服, 阻燃防静电防护服。

呼吸防护: 可能接触其蒸气时, 应该佩戴自吸过滤式防毒面具(半面罩)。紧急事态抢救或撤离时, 建议佩戴空气呼吸器。

九、物理及化学性质

外观: 白色结晶

气味: /

气味阈值: /

pH 值: /

熔点/凝固点: /

初始沸点和沸程: /
闪点: /
蒸发速率: /
易燃性 (固态、气态): /
上下易燃极限或爆炸极限: /
蒸气压力: /
蒸气密度: /
相对密度: /
溶解性: /
分配系数: n-辛醇/水: /
自动点火温度: /
分解温度: /
粘度: /

十、稳定及反应性

反应性: /
化学稳定性: 常温常压下稳定。
危险反应的可能性: /
应避免的条件: 明火, 高热。
不相容材料: 强氧化剂。
危险的分解产物: /。

十一、毒理学信息

急性毒性效应: /
慢性毒性或长期毒性效应: /
毒性的数值度量 (如急性毒性估计值): LD50 2140mg/kg(大鼠经口)。

十二、生态信息

无资料。

十三、处置考虑

处置方法: 请勿重复使用容器。依照当地环保部门规定处置产品容器、废弃包装和残留物。咨询专业废物处理公司建议。对空的容器进行去污处理。废弃物运输时要有妥善的包装、标签并记录。

十四、运输信息

联合国编号: UN 3077。
正确运输名称: 对环境有害的固态物质, 未另作规定的。
运输危险种类: 9。
包装类别: III。
海洋污染物 (是/否): 是。

十五、管理信息

国内化学品安全法规:
所有用户必须符合我国化学危险品的安全生产、使用、储存、运输、装卸等方面的相应法律法规条例标准的规定。

《危险化学品安全管理条例》(2013年国务院645号令)

- 《工作场所安全使用化学品规定》 ([1996]劳部发423号)
《化学品分类和危险性公示—通则》 (GB 13690-2009)
《危险货物物品名表》 (GB 12268-2012)
《危险货物分类和品名编号》 (GB 6944-2012)
《危险化学品运输包装类别划分原则》 (GB/T15098-2008)
《工作场所所有害因素职业接触限值 第1部分: 化学有害因素》 (GBZ 2.1-2007)
《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》 (GB/T 16483-2008)
《化学品安全技术说明书编写指南》 (GB/T 17519-2013)
《化学品分类和标签规范 第18部分: 急性毒性》 (GB 30000.18-2013)
《化学品分类和标签规范 第19部分: 皮肤腐蚀刺激》 (GB 30000.19-2013)
《化学品分类和标签规范 第20部分: 严重眼损伤眼刺激》 (GB 30000.20-2013)
《化学品分类和标签规范 第25部分: 特异性靶器官毒性 一次接触》 (GB 30000.25-2013)
《化学品分类和标签规范 第28部分: 对水环境的危害》 (GB 30000.28-2013)

十六、其它信息

声明: 本化学品安全技术说明书按照联合国《全球化学品统一分类和标签制度 (GHS)》(第 5 修订版) 要求及 GB/T 16483-2008 和 GB/T 17519-2013 编写, 本安全技术说明书根据我中心已有知识编写, 虽然描述了某些危害, 但我们不保证这些是仅有的危害。用户需根据实际情况参照以上数据自行制定安全操作规程, 并遵守现行法规和条例。本安全技术说明书中有关数据仅供安全工作参考, 并不代表产品的规格。