



江西省龙海化工有限公司

物质安全资料

版本号: LH-YF-2022-D-1

龙海助剂

1. 化学品及企业标识

化学品名称	4100水性助剂
公司、企业名称	江西省龙海化工有限公司
地址	东莞市南城区天安数码城 C1栋504A
电话	0769-22853440
传真	0769-22853540
E-mail	longhaichem@163.com
企业应急电话	0769-22853440
用途	表面涂层制造

2. 危险性概述

GHS危险性类别 非危险物质

GHS标签包括防范说明

图形符号 无

信号词 无

危险性说明 无

防范说明
 使用前获取专门说明书。
 在阅读和了解本产品所有安全说明和防范措施之前勿操作。
 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫解毒中心或就医
 如果接触眼睛: 用水小心地反复冲洗。戴隐形眼镜者如方便, 先取下隐形眼镜, 然后继续冲洗眼睛。
 如接触到或感觉不适: 应立即求医/就诊。
 按照当地法规进行废弃处理。
 中国:
 依照常用危险化学品的分类及标志 (GB13690-2009) 不属于危险品。

3. 成分/组成信息

产品组成	CAS注册号/GHS分类	重量%
改性有机硅双生结构	67674-67-3	100%



江西省龙海化工有限公司

物质安全资料

版本号: LH-YF-2022-D-1

龙海助剂

4. 急救措施

皮肤接触	用肥皂和水冲洗。 若出现症状, 就医。
眼睛接触	万一发生接触, 立即用大量的水冲洗眼睛至少15分钟, 如果刺激感持续, 请就医。
吸入	若吸入, 移至空气新鲜处。 如果无法呼吸, 使用屏障装置, 进行人工呼吸。 如果呼吸困难, 给予输氧。若症状持续, 请立即就医。
食入	保持呼吸道畅通。禁止饮用牛奶和酒精饮料。禁止对神志不清醒的患者通过口喂食任何东西。若症状持续, 请立即就医。
医疗建议	对症治疗和辅助治疗。

5. 消防措施

灭火方法	灭火员必须穿戴经NIOSH/MSHA批准的正压自给式全面罩呼吸器和全身防护服。
灭火材料	所有标准的灭火剂都适用。
对碰撞的敏感性	否
对静电放电的敏感性	不认为对静电放电敏感。

6. 泄漏应急处理

泄漏与处理	如果原料泄漏或溢出应采取的行动: 用擦拭, 刮然后放在容器中待处理。 用清洁剂和水冲洗路面, 降低滑倒危险。 按照防护设备部分详细说明的, 穿戴好正确的防护设备。
-------	---

7. 操作处置与储存

储存注意事项	储存:
--------	-----



江西省龙海化工有限公司

物质安全资料

版本号: LH-YF-2022-D-1

龙海助剂

保持容器密闭。 贮藏在原装容器内。
进一步的储存条件信息：
无资料提供。

处理与存储

在操作和储藏中须防范的事项：
避免形成可吸入的粉尘。避免吸入蒸气/粉尘。
避免暴露一使用前需获取相关指导。
避免接触皮肤和眼睛。
个人防护措施参考第8部分。
工作场所严禁吸烟和饮食。
按照地方和国家规定处理清洗用水。
可能有皮肤敏感问题、哮喘、过敏、慢性或复发性呼吸系统疾病的人员应避免参与任何使用该混合物的工序。 详细部分请参阅MSDS的第10部分。

8. 接触控制与个人防护

最高容许浓度
组分

接触限值参考
CAS号 来源 值
没有数值表明未找到。

工程控制

洗眼站。 淋浴。 通风系统和其他形式的工程控制是控制接触的首选方案。 呼吸保护设备会在非常规和紧急情况下需要使用。

呼吸系统防护

若该产品在封闭区域或通风差的区域使用，可能需要。 如果超过接触限值或者感到皮肤刺激，必须配戴呼吸防护设备。 在非常规或紧急情况下可能要求使用供气呼吸器。

眼睛防护

安全眼镜

手防护

乳胶手套。

个人防护设备

穿戴适宜的防护服和眼部/脸部防护设备。

9. 理化特性

性状
熔点
沸点

液体
/
> 100℃



江西省龙海化工有限公司

物质安全资料

版本号: LH-YF-2022-D-1

龙海助剂

相对蒸气密度 (空气)	/
蒸气压力 (kPa)	/
闪点	>100℃
颜色	透明至微黄浑浊
气味	典型的
在水中的溶解度	未确定 (20 °C)
密度	1.00-1.10 克/立方厘米
有效分	100%
易燃极限 (上限)	未确定
易燃极限 (下限)	未确定
蒸发率	/
其他理化性质	挥发性有机物含量 (VOL): 未定

10. 稳定性与反应活性

稳定性	稳定。
禁配物	强氧化剂。
避免接触的条件	未知。
聚合危害	不会发生。
分解产物	有害热分解产物/燃烧产物: 燃烧会产生以下产物: 碳的氧化物。 吸入一氧化碳有剧毒; 二氧化碳在足够的浓度下可成为窒息剂。 剧烈的过度暴露于燃烧产物中可能导致呼吸道刺激。

11. 毒物学资料

毒物学信息	其它过度接触影响: 根据现有的信息, 预计不会有不良影响。
-------	----------------------------------

12. 生态学资料

生态资料	生态毒理学: 在制定这份数据说明书中的危险和预防信息时考虑到了所有现存的生态数据。
------	--

13. 废弃处置

废弃注意事项	处理方法: 处置应该符合国家和当地的法规要求。
--------	----------------------------



江西省龙海化工有限公司

物质安全资料

版本号: LH-YF-2022-D-1

龙海助剂

14. 运输信息

运输资料 依照国家和国际的危险品运输法规，该产品未被列为危险品。

15. 法规信息

法规信息

目录:

韩国现有化学品目录 (KECI)	列入
欧洲现有化学物质清单	列入
澳大利亚化学物质目录 (AICS)	列入
菲律宾化学品和化学物质目录 (PICCS)	列入
TSCA清单	列入
中国现有化学物质目录	列入

中国:

该产品中的所有成分均被登记在中国现有化学物质名录 (IECSC) 中。

GB/T 16483-2008: 《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》

GB 12268-2012: 《危险货物品名表》

GB 13690-2009: 《化学品分类和危险性公示 通则》

GB/T 15098-2008: 《危险货物运输包装类别划分方法》

16. 其他信息

所提供的数据为典型值，而不是产品规格。 不做任何担保，包括明确的或含蓄的。 所建议的工业卫生和安全操作程序通常被认为是实用的。 但是客户应评估文中建议的使用用途并决定其适宜性。