



淄博澳纳斯化工有限公司

地址：山东省淄博市临淄区梧台工业区
电话：0533-7167159
Http://www.honors.cn

邮编：255420
传真：0533-7167159
E-mail：honors@honors.com.cn

化学品安全数据单

一、标识

物品名称：甲代烯丙基醇/ Methallyl alcohol。
其它名称：/
使用建议及使用限制：本品可用于合成香料、树脂等。
制造商或供货商名称、地址及电话：/
紧急联络电话/传真电话：/

二、危险标识

物品危险分类及国家或区域信息：

易燃液体第3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：易燃液体和蒸汽。

防范说明：

预防：

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。保持容器密闭。容器和接收设备接地/等势联接。使用防爆的电气/通风照明设备。只能使用不产生火花的工具。采取防止静电放电的措施。戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

反应：

如皮肤（头发）沾染：立即去除所有沾染的衣服。用水清洗皮肤/淋浴。火灾时：使用水雾、干粉、泡沫灭火。

贮存：

存放在通风良好的地方。保持低温。

处置：

按照相关规定处置内装物和容器。

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.)	成分（由送检 企业提供）
------	------------------------	-----------------



淄博澳纳斯化工有限公司

地址：山东省淄博市临淄区梧台工业区

邮编：255420

电话：0533-7167159

传真：0533-7167159

Http://www.honors.cn

E-mail: honors@honors.com.cn

甲代烯丙基醇	513-42-8	99.97%
--------	----------	--------

四、急救措施

不同暴露途径的急救方法

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。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，用大量流动清水冲洗。

眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。

食入：漱口，就医。

最重要的症状及危险效应： /

必要时注明要立即就医及所需的特殊治疗： /

五、消防措施

适用和不适用的灭火剂：可用干粉、抗溶性泡沫、水雾等灭火。

化学品产生的具体危险：其蒸气与空气可形成爆炸性混合物，遇明火、高热可引起爆炸燃烧。与氧化剂可发生反应，容易自聚，聚合反应随着温度的上升而加剧。其蒸气比空气重，能在较低处扩散到相当远的地方，遇火源会着火回燃。若遇高热，容器内压增大，有开裂和爆炸的危险。

消防人员的特殊防护设备和防范措施：消防人员必须穿全身防火防毒服，在上风向灭火。灭火时尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。

六、意外释放措施

人身防范、保护设备和应急程序：建议应急处理人员戴防护口罩，穿消防工作服。不要直接接触泄漏物。

环境防范措施：隔离泄漏污染区，限制出入。

抑制清理方法和材料：小量泄漏：用砂土或其它惰性材料吸附或吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。

七、搬运与储存

安全搬运的注意事项或防范措施：密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴防护口罩，戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴防护手套。搬运时轻装轻卸，防止包装破损。配备泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

安全存储的条件，包括任何不相容性：储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。防止阳光直射。包装必须密封，切勿受潮。应与氧化剂、酸类、易（可）燃物等分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

八、接触控制/人身保护

控制参数： /



淄博澳纳斯化工有限公司

地址：山东省淄博市临淄区梧台工业区

邮编：255420

电话：0533-7167159

传真：0533-7167159

Http://www.honors.cn

E-mail: honors@honors.com.cn

工程控制：严加密闭，提供充分的局部排风。
个人防护设备
防护眼罩/面具：呼吸系统防护中已作防护。
皮肤防护：穿连衣式胶布防毒衣。
呼吸系统防护：紧急事态抢救或撤离时，应该佩戴空气呼吸器。
高温危险：/

九、物理及化学性质

外观（物理状态、颜色等）	无色透明液体。
气味	/
气味阈值	/
pH 值	/
熔点/凝固点	-50℃。
初始沸点和沸腾范围	113-115℃。
闪点	35℃。
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	0.857。
可溶性	11 g/100 mL(water)。
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：/
危险反应的可能性：与氧化剂发生反应。
应避免的条件（如静态卸载、冲击或振动）：/
不相容的物质和材料：易燃或可燃物、氧化剂、酸类。
危险的分解产物：CO，CO₂。

十一、毒理学信息

暴露途径：吸入、食入、经皮吸收。
有关物理、化学和毒理学特点的症状：/
急性毒性效应：吸入后会导致咳嗽、咽喉疼痛。皮肤接触会导致皮肤发红、疼痛。眼睛接触后会导致发红、疼痛。食入会导致腹痛、呕吐等症状。



淄博澳纳斯化工有限公司

地址：山东省淄博市临淄区梧台工业区

邮编：255420

电话：0533-7167159

传真：0533-7167159

Http://www.honors.cn

E-mail: honors@honors.com.cn

慢性毒性或长期毒性效应:长期接触可能会引起气管疾病、神经系统损害和肝脏与血液病变。

毒性的数值度量 (如急性毒性估计值):

毒性	刺激性
皮肤	500 mg - 中等

十二、生态信息

生态毒性: /

持久性及降解性: 低。

生物蓄积性: 低。

在土壤中的流动性: 高。

其它不利效应: /

十三、处置考虑

废物残留的说明及废弃处置方法 (包括污染包装的处置): 用安全掩埋法处置。破损容器禁止重新使用, 要在规定场所掩埋。

十四、运输信息

联合国编号: 2614。

联合国运输名称: 甲代烯丙醇。

运输危险种类: 3。

包装类别: III。

海洋污染物 (是/否): 否。

特殊运送方法及注意事项: /

十五、管理信息

国内化学品安全法规: 危险化学品安全管理条例 (2011年2月16日国务院发布), 工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发423号) 等法规, 针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定; 依据《化学品分类和危险性公示 通则》(GB 13690-2009) 将该物质划为易燃液体第3类。

十六、其它信息

参考文献	联合国《关于危险货物运输的建议书》 联合国《全球化学品统一分类和标签制度》
制表日期	2018-01-10

注1: 当产品为含有两种以上危险物质的混合物时, 应依据其混合后的危险性, 制作安全数据单。

注2: 制造商/供应商应根据实际情况确保安全数据单所含信息的正确性, 并适时更新。

注3: 如由于产品特性而不存在某些信息时 (如固体不存在沸点), 应在表格中以“/”标识。

