

MSDS报告SDS安全技术说明书

产品名称	MSDS报告SDS安全技术说明书
公司名称	临安科达认证技术咨询服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	临安市锦城街道锦江路西广苑小区29号科技大楼 (注册地址)
联系电话	0571-61102658 13867408273

产品详情

如某些特性或安全特征(根据“说明/指导”列的相应适用性信息)不适用，仍应列于安全数据单上，同时附上“不适用”一语。

如某些特性或安全特征没有相关信息，仍应列于安全数据单上，同时说明“无信息”。建议酌情对无可数据的原因作简短说明，例如“熔化”、“分解”、“溶解”等。

特性	说明/指导
pH 值	-- 对气体不适用 -- 适用于水性液体和溶液 (pH 值从定义上就涉及水性介质；在其他介质中进行试验得不出pH 值) -- 说明试验物质在水中的浓度 -- 如pH 值小于等于2 或大于等于11.5，见表A4.3.9.3 中关于酸/碱储备的信息
运动黏度	-- 仅对液体适用 -- 宜使用mm ² /s 为单位 (因为“吸入危害”这一危险种类的分类标准使用了这一单位)
可溶性	-- 对非牛顿液体，说明触变行为或震凝行为 -- 一般为标准温度下 -- 说明在水中的可溶性

-- 可加上在其他(非极性)溶剂中的可溶性

-- 对混合物,说明在水或其他溶剂中是可完全溶解、部分溶解还是可混溶

辛醇-水分配系数(对数值)

-- 对无机和离子液体不适用

-- 一般对混合物不适用

-- 可计算(使用定量构效关系)

-- 说明数值是通过试验还是计算得出的

蒸气压

-- 一般为标准温度下

-- 对挥发性流体,额外说明50 摄氏度下的蒸气压(以便根据第1.2章的定义区分气体和液体)

-- 如用一通用安全数据单涵盖某液体混合物或液化气体的若干变体,说明蒸气压的范围

其他要求详见GHS指导文书

密度和/或相对密度

-- 仅对液体和固体适用

-- 一般为标准条件下

-- 视情况说明

· 密度和/或

· 以4 摄氏度的水为参照的相对密度(有时称为比重)

-- 如密度有可能出现差异,例如批量生产导致的差异,或用一通用安全数据单涵盖某物质或混合物的若干变体,可说明范围

相对蒸气密度

-- 仅对气体和液体适用

-- 对气体,说明以20 的空气为参照的相对密度(=MW/29)

-- 对液体,说明以20 的空气为参照的相对蒸气密度(=MW/29)

其他要求详见GHS指导文书

颗粒特征

-- 仅对固体适用

-- 说明粒度(中位数和范围)

-- 如有可用信息且适当,可额外说明其他特性,例如

· 粒度分布(范围)

· 形状和纵横比

· 比表面积

SDS的第九部分不仅对产品性状的了解十分重要,而且该部分对于GHS危害分类的判定也十分重要,例如:pH值对于“皮肤腐蚀/刺激,类别1”的判定;闪点对于“易燃液体”的判定

; 粘度对于“吸入危害”的判定。