



SECTION 9 - 物理和化学特性

外观:	乳白色, 高等粘稠度液体	气味基点:	0.88 ppm (环己酮)
气味:	酮味	沸点范围e:	66°C (156°F)到 156°C (313°F)
pH值:	不适用	蒸发速率:	> 1.0 (BUAC = 1)
熔点/凝固点:	-95°C (-139°F)基于第一个沸腾组分: 丙酮	易燃性:	种类 2
沸点:	79.6°C (151°F) 基于第一个沸腾组分: 丙酮	可燃性极限:	LEL: 1.1% 基于环己酮
闪点:	-56°C (133°F) TCC 基于丙酮	蒸汽压:	UEL: 11.8% 基于THF
比重:	-20@ (-4°F)基于丙酮	其他数据:	71.2 mm Hg @ 20°C (68°F) 丁酮
溶解:	溶剂部分可完全溶解于水中。树脂部分析出。	蒸汽密度:	>2.0 (Air = 1)
分离n-辛醇系数/水:	不适用	其他数据: 粘度:	中等粘度
自燃温度:	321°C (610°F) 基于 THF		
分离温度:	不适用		
VOC含量:	遵循指导使用时, 按照SCAQMD Rule 1168, 测试方法 316A,VOC 含量: ≤ 400 g/l.		

SECTION 10 - 稳定性及反应性

稳定性:	稳定
危险分解产物:	正常使用是无分解产品。燃烧时, 会产生一氧化碳、二氧化碳、氯化氢和烟。
应避免的条件:	远离热源、火花、明火和其他点火源。
应避免的材料:	腐蚀性材料、氨水、无机酸、氯化物、强氧化剂和异氰酸酯。

SECTION 11 - 毒物学信息

可能暴露途径:	摄入, 眼镜和皮肤接触
剧烈的症状和影响:	
吸入:	严重暴露可能导致恶心、晕眩或头痛。亦可引起嗜睡、眼睛和鼻腔刺激。
眼睛接触:	蒸汽会引发轻微不适。严重暴露, 接触液体可能会导致眼睛角膜或结膜发炎。
皮肤接触:	接触液体可能会消除皮肤上自然油脂。从而导致皮肤刺激。长时间接触会导致发炎。
摄取:	可能会导致恶心、呕吐、腹泻和精神不振。
慢性(长期)效应:	未知
毒性:	LD50
丁酮	口服: 2737 mg/kg (鼠类), Dermal: 6480 mg/kg (兔子)
丙酮	口服: 5800 mg/kg (鼠)
	LC50
	吸入 8 hrs. 23,500 mg/m3 (鼠类)
	吸入 50,100 mg/m³ (鼠)

生殖影响	致畸性	诱变	胚胎毒性	产品感光性	相互作用产品
无指定	Not 无指定	Not 无指定	Not 无指定	Not 无指定	Not 无指定

SECTION 12 - 生态信息

毒性:	未知
迁移性:	一般使用中会有挥发性有机化合物(VOC) 扩散到空气中。典型的速率不超过325克/升。
降解性:	可生物降解
生物体内堆积:	最小限度至无。

SECTION 13 - 废弃注意事项

遵循当地和国家法规处理废弃物。咨询废弃物处理专家。

SECTION 14 - 运输信息

正确运输名称:	胶粘剂	地面运输不包装
危险级别:	3	DOT限定数量: 30KG毛重包装, 内装包装为最高5升。
一般风险:	无	
UN编号:	UN1133	TDG 信息
包装组:	PGII	TDG级别:
标签需要:	三级可燃性液体	可燃性液体 3
海上污染物:	无	运输名称:
		UN 号码/包装组:
		UN1133

SECTION 15 - 条例信息

防范标签信息:	易燃性、刺激性物品	成分表: 美国 TSCA, 欧洲 EINECS, 加拿大 DSL, 澳大利亚
符号:	F, Xi	AICS, 韩国 ECL/TCCL, 日本 MITI (ENCS)
危险语:	R11: 易燃	R66: 多次暴露可能会导致皮肤干燥或龟裂
	R36/37/38: 对眼睛, 呼吸系统和皮肤有刺激性	R67: 蒸汽可能会导致恶心和晕眩
安全语:	S2: 放置于儿童接触不到的地方	S25: 避免接触眼睛。
	S9: 保持容器在良好通风处	S26: 一旦接触眼睛, 用大量水冲洗, 并立即就医。
	S16: 远离点火源和烟雾	S33: 采取预防措施以防静电放电

SECTION 16 - 其他信息

规格信息:	
发行数据表部门:	IPS, 安全卫生与环境机构
邮箱地址:	<EHSinfo@ipscorp.com>
培训必要性:	有必要。培训包含在溶剂胶粘剂说明书中的操作和程序
再发行日期原因:	07/2020 格式更新
产品用途:	PVC塑料管道胶粘剂

该产品应由熟练技术人员操作使用并自行承担风险。本安全数据表内信息以截止之公布日期获得的信息为准。然而, 我们并不对数据准确性以及使用本品所引起的后果做任何明示或暗示的担保。