

Dkmcryl W6309

物质安全数据表 (MSDS)

一、物品与厂商资料

物品名称:	水性丙烯酸树脂
制造商或供货商名称、地址及电话:	制造商名称: 韶关德科美化工有限公司 地址: 广东韶关南雄市珠玑工业园平安大道东 10 号 电话: 0751-3871888

二、成分/组成信息

丙烯酸聚合物, 约 41 %

水/丙二醇甲醚: 5 : 1

有害物成分

1-methoxy-2-propanol 丙二醇甲醚

含量 [重量, -%]: 约 9

化学文摘号 (CAS No.): 107-98-2

欧洲现有商业化学品名录: -

索引编号: -

分类: -

中和剂, 键合为盐

2-dimethylaminoethanol N,N-二甲基乙醇胺

含量 [重量, -%]: 约 5

化学文摘号 (CAS No.): 108-01-0

欧洲现有商业化学品名录: 203-542-8

索引编号: 603-047-00-0

分类: Xn R20/21/22 C R34

特定阈值浓度

Xi R36/37/38 5 - < 10 %

C R34 10 - < 25 %

C R20/21/22, R34 >= 25 %

三、危害辨识数据

根据会议指令 2006/121/EC/或 1999/45/EC, 该产品未被列为危险化学品。

四、急救措施

通常:	立即脱掉所有被污染的衣物。
吸入:	若刺激呼吸道, 就医。
皮肤接触:	立即用肥皂和大量的水冲洗。若发生皮肤反应,

		就医。
眼睛接触:		撑开眼睑, 用温水长时间冲洗 (至少 10 分钟), 就诊眼科医生。
食入:		禁止催吐, 须就医。

五、灭火措施

适用灭火剂:	二氧化碳(CO ₂), 泡沫, 灭火粉末, 大火时应用喷洒水
不合适的灭火剂:	高流量的水喷射
消防人员之特殊防护设备:	消防人员必须佩戴自供气式呼吸器。
注意事项:	燃烧时释放一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物和痕量的氰化氢。 在着火和/或爆炸情况下, 不要吸进烟尘。 禁止污染的灭火用水流入土壤, 地下水或地表水中。

六、泄漏处理方法

个人防护措施:	戴防护设备 (见第 8 部分)。确保充分的通风/排气。令未经授权人员离开。
环境保护措施:	禁止倒入排水道, 废水或土壤中。
清理方法:	用化学品吸收材料或必要时用干沙收集, 并储存于密闭容器中。3. 用不会与外泄物反应之泥土、沙或类似稳定且不可燃的物质围堵外泄物。

七、安全处置与储存方法

处置:	操作时遵守化学品的常见预防措施。避免与皮肤和眼睛接触。
储存:	容器保持紧闭, 储存在干燥通风处。为保持产品质量, 必须遵守我们产品信息表的储存条件。

八、暴露预防措施

工作场所组分控制参数:	物质	化学文摘号 (CAS No.)	基准类型	数值
	1-methoxy-2-propanol 丙二醇甲醚	107-98-2	TLVWN	100ppm, 369mg/m ³
个人防护设备:	呼吸防护:	喷涂过程中要求有呼吸防护设备。		
	手部防护:	防护手套的合适材料; EN 374-3 氟化橡胶 -FKM: 厚度 ≥0.4mm; 穿透时间 ≥480min. 丁基橡胶 -IIR: 厚度 ≥0.5mm; 穿透时间 ≥480min. 建议: 污染的手套应废弃。		
	眼睛防护:	戴眼罩/面罩。		

	皮肤及身体防护：	穿着适当的防护服。
卫生措施：	远离食物，饮料和烟草。休息以前和工作结束时洗手。将工作服单独存放。 更换被污染或浸湿的衣物。	

九、物理及化学性质

物质状态：	液体	形状：	有黏性液体
颜色：	乳白色带蓝光液体	气味：	刺激味
pH 值：	约 8	初沸点：	约 100 °C
分解温度：	-	闪点：	>100 °C DIN EN ISO 2719
引燃温度：	-	爆炸界限：	-
饱和蒸气压：	-	蒸气密度：	-
密度：	~1.1g/cm ³ DIN EN ISO 2811-2 @ 20 °C	水溶性：	可溶于水

十、安定性及反应性

危险分解产物：	涂料在干燥 / 固化时，释放出中和剂（见第 2 部分）
热分解：	正确储存或操作时，无热分解。

十一、毒性资料

该产品无可用的毒理学研究。

急毒性，经口：	半数致死剂量(LD50) 大鼠: > 11700mg/kg 对类似产品的毒理学研究
急毒性，经皮：	1-methoxy-2-propanol 丙二醇甲醚 半数致死剂量(LD50) 兔子: 13000mg/kg 对类似产品的毒理学研究
主要皮肤刺激性：	兔子 结果: 无 方法: OECD 测试指南 404 对类似产品的毒理学研究
主要粘膜刺激性：	兔子 结果: 轻微刺激 方法: OECD 测试指南 405 对类似产品的毒理学研究
致敏性：	1-methoxy-2-propanol 丙二醇甲醚 无数据

体外遗传毒性:	无数据
附加信息:	无数据

十二、生态资料

该产品无可用的生态毒理学研究。
禁止倒入排水道，废水或土壤中。

十三、废弃处置方法

废弃处置方法:	必需遵守适用的国际、国家和当地法规进行废弃。 在欧盟领域内废弃，应根据欧洲废弃物分类（EWC）的适当法规。 尽可能将容器倒空（例如经倾倒，刮擦或排干直至“滴干”），可根据化学工业现存的回收方案送往适当的收集点 容器应按照国家法令和环境相关法规进行回收。
---------	---

十四、运送资料

国际运送规定:	ADR/RID -- ADNR -- IATA -- IMDG --
其它信息:	非危险货物。 温度不可高于 30°C。温度不可低于 5°C。 应与食物分开存放。

十五、法规资料

根据 EC 指令 2006/121/EC 或 1999/45/EC 及其有效改编版和衍生的国家法规，无需加贴危害标签。
依照化学品法规登记状态

制品中使用的物质或成分已在下列国家或地区注册/收录、预注册或被豁免注册：

· 日本 中国 韩国 美国 菲律宾 瑞士 EU

制品中使用的物质或成分未在下列国家或地区注册/收录或预注册：

澳洲 加拿大

EU（欧盟）状态适用于在欧盟范围内的产品交付。如果从非欧盟国家进口，必须检查进口商是否履行了所有登记义务。

十六、其它数据

其它信息:	第 2 部分和第 3 部分中的风险短语的全文： R20/21/22 吸入、沾及皮肤、误吞皆对人体有害。 R34 导致灼伤。 R36 刺激眼睛。 补充信息 根据我们的知识和信息，此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是正确的，所给出的信息仅作为安全操作、使用、处理、储存、运输和废弃等的指导，而不能被认为是担保或质量指标。此信息仅适用于指定的产品，对于本产品与其它物质的混合或与任何过程的结合不适用，除非特别指明。
-------	---

制窗体位:	制造商名称: 韶关德科美化工有限公司 地址: 广东韶关南雄市珠玑工业园平安大道东 10 号 电话: 0751-3871888
制表日期:	2017-1-3

※韶关德科美化工有限公司对上述数据已力求正确, 各项数据与数据仅供参考, 使用者请依应用需求, 自行判断其可用性。