

Prepared to OSHA, ACC, ANSI, NOHSC, WHMIS, 2001/58 & 1272/2008/EC Standards



SDS Revision: 1.0

SDS Revision Date: 06.18.20

1. 产品 and 公司标识

1.1	产品名称：	John Paul Mitchell Systems – AWG Dry Shampoo Foam
1.2	化学名称：	Aerosol Dry Shampoo Foam
1.3	同义词：	AWG Dry Shampoo Foam
1.4	商品名称：	JPMS- AWG Dry Shampoo Foam 95% VOC – 1704A-024C
1.5	产品用途/ 限制	Professional and Cosmetic Use
1.6	发行人姓名：	KIK Custom Products
1.7	发行人地址：	2030 Old Candler Road, Gainesville, GA 30507 USA
1.8	紧急电话：	CHEMTREC: +1 (800) 424- 9300 / + 1 703- 527 – 3887 CCN810912
1.9	公司电话/传真：	+1 (770) 534-0300 / +1 (770) 534-8954

2. 危险识别

2.1	危害识别：	<p>根据NOHSC 的分类标准：100 8（2004）和ADG编码（澳大利亚），本产品被分类为危险物质和危险货物。</p> <p>危险！极易燃的气雾剂。压力容器：如果加热，可能会破裂。高度易燃的液体和蒸气。引起眼睛刺激。</p> <p>分类：3级气雾剂；第1类极易燃气雾剂。眼睛烦躁。2B</p> <p>危险说明（H）： H-222 – 极易燃的烟雾。H229 –压力容器：如果加热，可能会破裂。H320 –引起眼睛刺激。H280 –压力内的物品；加热可能会爆炸。</p> <p>防范说明（P）：</p> <p>P210 –远离热源，热表面，火花，明火和其他点火源。禁止抽烟。</p> <p>P211 –请勿喷洒在明火或其他点火源上。</p> <p>P251 –即使使用后也请勿刺穿或燃烧。</p> <p>P261 –避免吸入蒸气/喷雾。</p> <p>P271 –仅在通风良好的地方使用。</p> <p>P304 + P340 –如果吸入；将人转移到新鲜空气处并保持呼吸舒适。</p> <p>P305 + P351 + 338 – 如果不正确；用水小心冲洗几分钟。卸下隐形眼镜（如果有），继续冲洗。</p> <p>P337 + P 313 –如果眼睛刺激持续，请就医。</p> <p>P410 + P412 –避免阳光直射。不要暴露在超过48°C（120 °F）的温度下。</p> <p>P501 –将内装物/容器处置至许可并允许的处置或再循环设施。</p>	 
-----	-------	---	---

3. 成分和成分信息

物质/化学名称	CAS号	EINECS号	%	其他
异丁烷	75-28-5	200-857-2	5 - 10	火焰 气体1; H220
丙烷	74-98-6	200-827-9	1 - 5	按。 气体1; 火焰 气体1; H220
乙醇（标准酒精40B）	64-17-5	200-578-6	30 - 60	火焰 酒 2; H225

4. 急救措施

4.1	急救：	<p>如果误食，请勿催吐！如果产品被吞下，请立即喝大量的水或牛奶。如果患者呕吐，请继续提供水或牛奶。切勿给失去知觉的人喝水或牛奶。请联系最近的毒物控制中心或当地紧急电话。提供摄入物质的时间和吞咽物质的量的估计值。</p>
-----	-----	--

SAFETY DATA SHEET

1704A-024C


Prepared to OSHA, ACC, ANSI, NOHSC, WHMIS, 2001/58 & 1272/2008/EC Standards

SDS Revision: 1.0

SDS Revision Date: 06.18.20

		<u>皮肤：</u>	如果发炎并且产品残留在皮肤上，请用温水彻底冲洗，然后用大量肥皂和水彻底清洗患处。在发 use之前，脱去污染的衣服并彻底清洗。如果仍然感到刺激，发红或肿胀，请立即就医。		
		<u>眼睛：</u>	如果产品进入眼睛，请用大量温水冲洗至少15分钟。冲洗时抬起并降低眼睑，以确保彻底冲洗。如 果问题仍然存在，请立即就医。		
		<u>吸入：</u>	将受害者转移到新鲜空气处并保持呼吸舒适。		
4.2	暴露的影响：	<u>摄取：</u>	如果吞食产品，可能会导致恶心，呕吐和/或腹泻和中枢神经系统抑制。		
		<u>皮肤：</u>	可能会刺激皮肤。在长时间或反复接触后，该产品可引起某些敏感个体的皮肤过敏反应（例如皮疹，贴边，皮炎）。		
		<u>眼睛：</u>	适度刺激眼睛。		
		<u>吸入：</u>	该产品的蒸气可能对鼻子，喉咙和呼吸系统的其他组织有中等刺激性。过度接触的症状可能包括咳嗽，喘息，鼻塞和呼吸困难。吸入浓蒸气可引起神经系统抑制（例如，嗜睡，头晕，头痛，恶心）。		
4.3	过度暴露的症状	<u>摄取：</u>	可能引起恶心，呕吐和/或腹泻和中枢神经系统抑制。		
		<u>皮肤：</u>	长时间与皮肤接触可能会导致皮肤漂白和刺激。该产品可引起某些敏感个体的皮肤过敏反应（例如皮疹，贴边，皮炎）。皮肤过度接触的症状可能包括发红，瘙痒和对患处的刺激。		
		<u>眼睛：</u>	眼睛过度接触，可能会导致发红，瘙痒和流水（严重损害眼睛的风险）。接触可能引起轻微的眼睛刺激，包括刺痛，流水和发红。		
		<u>吸入：</u>	过度接触的症状可能包括咳嗽，喘息，鼻塞和呼吸困难。		
4.4	急性健康影响：	对受影响区域附近的眼睛和皮肤有中等刺激性。另外，高浓度的蒸气会引起嗜睡，头晕，头痛和恶心。			
4.5	慢性健康影响：	一次意外摄入不会产生有害或慢性健康影响。这些成分可能会刺激眼睛和呼吸系统的皮肤和粘膜。过度接触可能在某些敏感个体中引发类似哮喘的症状。也可能引起皮肤过敏和呼吸道超敏反应。可能的过敏性皮炎。			
4.6	目标器官：	眼睛，皮肤，呼吸系统。			
4.7	医疗条件 暴露加剧	急性健康危害可能会延迟。最常见的症状包括对眼睛，呼吸系统和皮肤有刺激性。现有的皮肤病（例如湿疹）和呼吸道疾病（例如支气管哮喘和/或支气管炎）可能会恶化。	健康		1个
			易燃		3
			物理危险		0
			防护装备		乙
			眼睛	皮肤	

5. 货运措施

5.1	火灾和爆炸危险：	3级气雾剂（NFPA 30B）。气溶胶可能会在高于120°F（48°C）的温度下爆炸。冷却未涉及的 容器，以防止可能的爆裂。爆炸时，气溶胶可能会造成弹丸危害。如果气溶胶正在破裂，请 保持清洁直至破裂完成。如果暴露于火中，容器可能破裂并释放易燃液体和/或暴露的气体。 用水喷洒，直到火熄灭，保持容器凉爽。	
5.2	灭火方法：	水雾，泡沫，CO ₂ ，干粉	
5.3	消防程序：	像在任何火灾中一样，佩戴MSHA / NIOSH认可的自给式呼吸器（按需使用，并装有完整的防 护装备。保持容器冷却，直到火熄灭为止。使用喷水冷却暴露于火中的表面并保护人员。上 风向。防止火势控制或稀释物进入下水道，下水道，饮用水，供水系统或任何自然水道。消 防员必须使用全套掩体设备，包括NIOSH认可的正压自给式呼吸器，以防止潜在的危险燃烧 或分解产品和氧气不足。	

6. 泄漏应急处理

6.1	溢出：	在清理任何溢出物或泄漏物之前，参与泄漏物清理的人员必须穿戴适当的个人防护设备（PPE）。
-----	-----	--

Prepared to OSHA, ACC, ANSI, NOHSC, WHMIS, 2001/58 & 1272/2008/EC Standards

SDS Revision: 1.0

SDS Revision Date: 06.18.20



少量泄漏穿戴适当的个人防护设备，包括手套和防护眼镜。使用ver石或沙子等不可燃材料吸收产品，并将其放入容器中以备后用。请勿使用水或“快速干燥”之类的材料吸收材料。使用无火花材料（例如，塑料扫帚，铁锹，簸pan）清扫材料，然后放入一个塑料容器或另一个容器内的塑料衬里。

大量泄漏：使不相容的材料（例如，油等有机物）远离泄漏。保持顺风并远离溢出或释放。隔离紧急危险区域，并让未经授权的人员离开该区域。如果可以以最小的风险做到，则停止溢出或释放。根据情况，穿戴适当的防护设备，包括呼吸防护。

7. 处理和储存信息

7.1	工作与卫生习惯	操作本产品时请勿进食，饮水或吸烟。内容承受压力。处理时，避免刺破容器。如果按预期使用，则无需额外的防护设备。如果可能的话，请使用化学防护镜。用肥皂和温水清洗意外的残留物。
7.2	储存和处理：	请在阴凉，干燥，通风良好的地方使用和存放（例如，局部排气通风，风扇），远离热源和直射阳光。避免温度超过48°C（120°F）。远离不相容的物质。保护容器免受物理损坏。为避免意外喷涂，请在不使用时将盖子保持在原位。存储级别3。
7.3	特别注意事项：	如果无人看管，溢出的材料可能有滑倒的危险。及时清理所有溢出物。

8. 接触控制与个人防护

8.1	暴露极限： Ppm（毫克/米³）		阿奇		国家卫生科学委员会			职业安全与健康管理局			其他
		化学名称	TLV	STEL	ES-TWA	ES-STEL	ES-峰值	佩尔	STEL	IDLH	
		乙醇（标准酒精 40B	1000	3000	1000	1800	NF	1000	1900年	3300	
		异丁烷	600	750	NF	NF	不适用	不适用	不适用	不适用	
		丙烷	1000	不适用	1000	NF	NF	1000	不适用	2100	
8.2	通风与工程控制	使用本产品时，一般机械（例如风扇）或自然通风就足够了。使用局部或一般排气通风装置，以有效去除和防止因使用本产品而产生的蒸气或雾气的积聚。									
8.3	呼吸系统防护：	在典型的使用或处理情况下，不需要特殊的呼吸防护。在产生本产品粉尘并需要呼吸保护的情况下，仅使用29 CFR§1910.134，适用的美国州法规或加拿大CAS标准Z94.4-93和加拿大各省的适用标准（EC成员）授权的防护罩或澳大利亚。									
8.4	保护眼睛：	在正常使用条件下不需要。避免眼神接触。处理或使用大量本产品（例如，≥1加仑（3.8 L））时，应使用安全眼镜。									
8.5	手部防护：	在正常使用条件下不需要。但是，可能引起皮肤刺激的是一些敏感的个体。处理大量物品（例如，≥1加仑（3.8升））时，请戴上橡胶、丁腈或不透水的塑料手套。									
8.6	身体防护：	处理少量物料时不需要围裙。当处理大量物品（例如≥5磅）时，应配备洗眼器和淋雨喷头。完成涉及大量本产品的工作后，请用肥皂和水彻底清洗所有裸露的区域。									



9. 物理化学特性

9.1	出现：	气溶胶，泡沫
9.2	气味：	新鲜气味
9.3	气味阈值	不适用
9.4	pH值	不适用
9.5	熔点/凝固点	不适用
9.6	初始沸点/沸程：	不适用
9.7	闪点：	-30°F（-34°C）TCC仅用于推进剂；35.6 °F（2 °C）EPA方法1010仅浓缩

Prepared to OSHA, ACC, ANSI, NOHSC, WHMIS, 2001/58 & 1272/2008/EC Standards

SDS Revision: 1.0

SDS Revision Date: 06.18.20

9.8	易燃性上限/下限	不适用
9.9	蒸汽压力：	@ 20°C (68°F) –压力不能超过180 psig @ 55°C (131°F) 12.4 bar
9.10	蒸气密度	>1
9.11	相对密度：	0.85 – 0.95
9.12	溶解度：	易溶
9.13	分配系数 (log P _{ow})：	不适用
9.14	自燃温度：	不适用
9.15	分解温度。	不适用
9.16	粘度：	环境温度下的气溶胶
9.17	其他信息：	蒸发率> 1

10. 稳定性和反应性

10.1	稳定性：	在常温下稳定。
10.2	危险的分解产物：	碳 (CO, CO ₂) 和硫 (SO ₂) 的氧化物
10.3	危险聚合：	不会发生。
10.4	应避免的条件	过热，阳光直射，火焰，热源和不相容的物质。
10.5	不相容物质	与强酸，强碱或氧化剂混合。

11. 毒理学信息

11.1	进入途径：	吸入：	是	吸收率：	是	摄取：	是
11.2	毒性数据：	不适用					
11.3	急性毒性：	请参阅第4.4节					
11.4	慢性中毒：	请参阅第4.5节					
11.5	疑似致癌物：	不适用					
11.6	生殖毒性：	据报道该产品不会对人类产生生殖毒性。					
	致突变性：	没有报道该产品对人类产生诱变作用。					
	胚胎毒性：	没有报道该产品对人类产生胚胎毒性作用。					
	致畸性：	该产品没有引起人类致畸作用的报道。					
	生殖毒性：	该产品尚未报告对人类有生殖作用。					
11.7	产品刺激性：	请参阅第4.3节					
11.8	生物接触指数：	不适用					
11.9	医师建议：	对症治疗。					

12. 生态学信息

12.1	环境稳定性：	没有适用于此产品的特定数据。
12.2	对动植物的影响	没有适用于此产品的特定数据。
12.3	对水生生物的影响：	产品本身尚未经过整体测试。没有适用于此产品的特定数据。

13. 废弃处置


Prepared to OSHA, ACC, ANSI, NOHSC, WHMIS, 2001/58 & 1272/2008/EC Standards

SDS Revision: 1.0




SDS Revision Date: 06.18.20

13.1	废物处理	审查当前的地方，州和联邦法律，法规，规章和条例，以确定第2节中所列成分的当前状态和适当的处置方法。任何处置方法都必须符合地方，州和联邦法律和法规。请联系适当的机构以获取特定信息。获得许可的设施或废物运输者必须提供危险废物的处理，运输，储存和处置。
13.2	特殊注意事项：	美国EPA危险废物-特征

14. 运输信息

14.1	49 CFR（接地）：	UN1950, AEROSOLS, 2.1 (LTD QTY, IP VOL ≤ 1.0 L) ; 要么 消费者商品，ORM-D (IP VOL ≤ 1.0 L) –直到12/31/2020	
14.2	国际航空运输协会 (AIR)	UN1950, 气溶胶, 易燃, 2.1 (LTD QTY, IP VOL ≤ 0.5 L) ; 要么 ID8000, 消费者商品，ORM-D (IP VOL ≤ 0.5 L = L)	
14.3	IMDG (OCN):	UN1950, AEROSOLS, 2.1 (LTD QTY, IP VOL ≤ 1.0 L)	
14.4	TDG（加拿大GND）：	UN1950, AEROSOLS, 2.1 (LTD QTY, IP VOL ≤ 1.0 L) ; 要么 标记包“有限数量”，“LTD数量”或“QUANTITÉ LIMITÉE”或“QUANTITÉ LIMITÉE”	
14.5	ADR / RID（欧盟）：	UN1950, AEROSOLS, 2.1 (LTD QTY, IP VOL ≤ 1.0 L)	
14.6	SCT（墨西哥）：	UN1950, AEROSOLS, 2.1 (CANTIDAD LIMITADA, IP VOL ≤ 1.0 L)	
14.7	ADGR (AUS):	UN1950, AEROSOLS, 2.1 (LTD QTY, IP VOL ≤ 1.0 L)	

15. 法规信息

15.1	SARA报告要求：	本产品不包含任何受SARA Title III, 第313条报告要求约束的物质	
15.2	SARA阈值计划数量：	没有针对此产品组件的特定阈值计划数量。	
15.3	TSCA库存状态：	该产品的组件列在TSCA库存中。	
15.4	CERCLA可报告数量 (RQ)：	乙醇：2270公斤；5000 磅	
15.5	其他联邦要求：	该产品符合美国食品药品监督管理局 (FDA) 21 CFR G章 (化妆品) 的相应部分。	
15.6	其他加拿大法规：	该产品已根据CPR的危险标准进行了分类，并且SDS包含CPR所需的所有信息。产品的组件在DSL / NDSL上列出。优先物质清单中未列出该产品的所有成分。WHMIS B5级 (易燃烟雾剂)	
15.7	国家法规信息：	乙醇：可在以下状态标准列表中找到：FL, MA, MN, NJ, PA和WA 可以在以下状态标准列表中找到二甲醚：MA, MN, PA, WA和NJ 在以下任何状态标准列表都没有列出浓度为1.0%或更高的该产品的其他成分：加利福尼亚州65号提案 (CA65)，特拉华州空气质量清单 (DE)，佛罗里达州有毒物质清单 (FL)，马萨诸塞州有害物质清单 (MA)，密歇根州关键物质清单 (MI)，明尼苏达州有害物质清单 (MN)，新泽西州知情权清单 (NJ)，纽约有害物质清单 (NY)，宾夕法尼亚州权利-待知清单 (PA)，华盛顿州接触清单 (WA)，威斯康星州有害物质清单 (WI)。	
15.8	其他需求：	该产品的主要成分列在欧盟指令67/548 / EEC的附件I中： 二甲醚：易燃 (F+)。风险短语 (R) 12-高度易燃。安全短语 (S)：2-6-16-勿让儿童接触。将冷库保持在120 OF (48.8 OC) 以下。远离火源-禁止吸烟。 乙醇：易燃 (F)。风险短语 (R)：11-易燃。安全短语 (S)：2-7-16-放在儿童接触不到的地方。保持容器密闭。远离火源-禁止吸烟	



SAFETY DATA SHEET

1704A-024C

Prepared to OSHA, ACC, ANSI, NOHSC, WHMIS, 2001/58 & 1272/2008/EC Standards

SDS Revision: 1.0

SDS Revision Date: 06.18.20

16. 其他信息

16.1	其他信息：	<p>危险！易燃的气溶胶。压力容器：爆裂加热情况下，高度易燃液体和蒸气小号。引起眼睛刺激。 远离热源，热表面，火花，明火和其他点火源。禁止抽烟。请勿喷洒在明火或其他点火源上。即使使用后也请勿刺穿或燃烧。避免呼吸蒸气/喷雾。处理后，用肥皂和水彻底清洗。仅在通风良好的地方使用。戴护目镜。避免阳光直射。请勿暴露在超过48°C（120 °F）的温度下。如果吸入：将人员转移到新鲜空气处并保持呼吸舒适。如果进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。取出隐形眼镜（如果有）并且易于操作。继续冲洗。如果眼睛刺激持续存在：求医/就诊。保持产品被锁定，无法接触到儿童。</p>	
16.2	术语和定义：	请参阅本安全数据表的最后一页。	
16.3	免责声明：	<p>本安全数据表是根据OSHA的《危害通报标准》29 CFR§1910.1200提供的。必须检查其他政府法规以确保其适用于此产品。据KIK Custom Product所知，截至该日，此处包含的信息可靠且准确；但是，不能保证准确性，适用性或完整性，也不提供任何明示或暗示的保证。本文包含的信息仅与特定产品有关。如果将本产品与其他材料结合使用，则必须考虑所有组件的性能。数据可能会不时更改。请务必参考最新版本。</p>	
16.4	编制：	KIK Custom Products 2030 Old Candler Road Gainesville, GA 30507 USA http://www.kikcorp.com	