



駱駝牌油霸漆 PU600

MSDS

<化學品安全技術說明書>
2016-08-23

1. 化學品及企業標識

商品編號: PU600
商品中文名稱: 駱駝牌油霸漆 PU600
生產商: 德家朗駱駝塗料(東莞)有限公司製造
地址: 中國廣東省東莞市鳳崗鎮雁田管理區
電話: 0769-86801888
傳真: 0769-86801888
郵編: 523701
國家應急電話: 0532-83889090

2. 危害性概述

危險性類別: 第 3.2 类、中闪点易燃液体。
侵入途徑: 吸入、食入、经皮吸入。
健康危害: 制备和使用的工人, 可有头痛、恶心、食欲不振、眼灼痛、眼睑水肿、上呼吸道刺激、皮肤病症等。本品的主要危害为引起过敏性皮肤病, 其表现形式为瘙痒性红斑、丘疹、疱疹、湿疹性皮炎等。
環境危害: 該物質對環境有危害, 特別注意對水質的污染。
燃爆危險: 本產品蒸氣與空氣易形成爆炸性混合物, 遇明火或高溫易引起燃燒。

3. 成分/組成資訊

有害成分:	含量	CAS No
乙酸丁酯	5-35%	123-86-4
二甲苯	5-25%	1330-20-7
環己酮	0-25%	108-94-1
乙酸 2 乙氧基乙酯	0.5-10%	111-15-9

4. 急救措施

皮膚接觸: 脫去污染的衣着, 用肥皂水和清水徹底沖洗皮膚。
眼睛接觸: 提起眼瞼, 用流動清水或生理鹽水沖洗。就醫。
吸入: 脫離現場至空氣新鮮處。就醫。

5. 消防措施

燃燒性: 易燃, 遇明火、高熱能燃燒。受高熱分解放出有毒的氣體。蒸氣與空氣可形成爆炸性混合物, 當達到一定濃度時, 遇火星會發生爆炸。
滅火劑: 霧狀水、二氧化碳、干粉, 大火時, 應以水霧噴洒。
滅火注意事項: 噴水冷卻容器, 可能的話將容器從火場移至空曠處。
有害燃燒產物: 一氧化碳、二氧化碳。

6. 洩漏應急處理

應急處理:	切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿一般作业工作服。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用干燥的砂土或类似物质吸收。
棄置方法:	根據當地條例作化學廢料棄置。

7. 操作處置與存儲

操作處置:	密闭操作，提供良好的自然通风条件。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。
儲存條件:	储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

8. 接觸控制和個體防護

最高允許濃度:	二甲苯：中国 MAC(mg/m ³)100， 醋酸丁酯：MAC(mg/m ³)300
監測方法:	空氣中有害氣體濃度可用氣相色譜法測定。
工程控制:	密闭操作。提供良好的自然通风条件。
呼吸保護:	空气中浓度超标时，佩戴自吸过滤式防尘口罩。
眼睛保護:	一般不需要特殊防护，高浓度接触时可戴化学安全防护眼镜。
身體防護:	一般作业防护服。
保護手套:	戴一般作业防护手套。

9. 理化特性

外觀與狀態:	粘稠液體、有特殊气味。
熔点:	不适用
沸點,760mm Hg :	大于 126°C
閃點:	27°C
自燃溫度:	> 200°C
水溶性:	不适用

10. 穩定性和反應性

穩定性:	穩定。
禁配物:	强氧化剂
避免接觸的條件:	明火、高热
有害聚合反應	不能发生。
燃燒（分解產物）:	一氧化碳、二氧化碳
其他防護:	工作现场严禁吸烟。进行就业前和定期的体检。

11. 毒理學信息

急性毒性:	二甲苯 LD50: 5000 mg/kg(大鼠经口), 醋酸丁酯 LD50: 13100 mg/kg(大鼠经口)。
刺激性:	过度接触蒸气会刺激眼睛和呼吸系统, 浓度过高会影响中枢神经系统并产生睡意, 在极端下会失去知觉。长期接触浓度超过 OELs 的蒸气会对身体产生不利影响。溅入眼睛将会引致不适并可能造成伤害。长期接触皮肤会有脱脂反应导致皮肤刺激, 有时还会引起皮炎。

12. 生態學信息

生態毒性:	此产品不具备专门的资料。此产品按照环境保护法不允许倒入下水道或排水沟, 也不可在可能影响土壤、地下的地方弃置。
生物降解性:	無資料。
非生物降解性:	無資料。

13. 廢棄處置

废弃物性质:	危险废物。
廢棄處置方法:	处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置

14. 運輸資訊

危险货物编号:	32198
UN 編號:	1263
包裝標誌:	易燃
包裝類別:	III
包裝方法:	小开口钢桶; 薄钢板桶或镀锡薄钢板桶(罐)外花格箱; 螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱; 镀锡薄钢板桶(罐)、金属桶(罐)、塑料瓶或金属软管外瓦楞纸箱。
運輸注意事項:	搬運時需輕裝輕卸, 防止包裝及容器破損, 防止日光曝曬。

15. 法規資訊

法規資訊:

- 《危險化學品安全管理條例》(2011年2月16日國務院第144次常務會議修訂通過國務院第591號令公佈)
- 《危險化學品登記管理辦法》(2012年7月1日國家安全生產監督管理總局令第53號公佈)
- 《工作場所安全使用化學品的規定》(勞部發[1996]423號)
- 《中華人民共和國安全生產法》(2011修正)
- 《中華人民共和國大氣污染防治法》
- 《中華人民共和國環境保護法》
- 劇毒物品分級、分類及品名編號(GA 57-93)
- 劇毒物品品名表(GA 58-93)
- 常用化學危險品貯存通則(GB 15603-1995)
- 工作場所所有害因素職業接觸限值 第1部分:化學有害因素(GBZ 2.1-2007)
- 化學品分類和危險性公示通則(GB 13690-2009)
- 化學品安全標籤編寫規定(GB 15258-2009)
- 危險貨物分類和品名編號(GB 6944-2012)
- 危險貨物品名表(GB 12268-2012)

法規信息 化學危險物品安全管理條例(1987年2月17日國務院發布), 化學危險物品安全管理條例實施細則(化勞發[1992]677號), 工作場所安全使用化學品規定([1996]勞部發 423號)等法規, 針對化學危險品的安全使用、生產、儲存、運輸、裝卸等方面均作了相應規定; 常用危險化學品的分類及標志(GB 13690-2009)將該物質劃為第3.2類中閃點易燃液體。

16. 其他資訊

參考文獻:

1. 《作業場所化學品安全管理》, 國家經貿委安全生產局, 2000
2. 《新編危險物品安全手冊》, 化學工業出版社, 2001
3. 《危險化學品安全技術全書》, 化學工業出版社, 1997
4. 《危險化學品登記註冊管理規定》, 國家經貿委, 2000.10.1

修改日期: 2016年08月23日

資料審核單位: 德家朗駱駝塗料(東莞)有限公司研發部。

修改說明: 根據化學品安全技術說明書編寫規定(GB/T 16483-2008)修訂編寫。

注 意: 此份資料所提供的資訊並非產品指標。它對特定性質不作擔保。所包含的資訊是基於我們在產品的操作、儲存和使用中的認識所提供的對健康和安全的般指導。它不適用於本產品特殊或非標準以及不按指示和建議的使用。本說明書之內容或會因品質改進作修改, 恕不另行通知。