



駱駝牌噴漆天拿水 3054

MSDS

<化學品安全技術說明書>
2016-08-16

1. 化學品及企業標識

商品編號: 3054
商品中文名稱: 駱駝牌噴漆天拿水
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 類、中閃點易燃液體。
侵入途徑: 吸入、食入、經皮吸入。
健康危害: 製備和使用的工人, 可有頭痛、噁心、食欲不振、眼灼痛、眼瞼水腫、上呼吸道刺激、皮膚病症等。本品的主要危害為引起過敏性皮膚病, 其表現形式為瘙癢性紅斑、丘疹、皰疹、濕疹性皮炎等。具刺激性, 具致敏性。
環境危害: 該物質對環境有危害, 應特別注意對水體的污染。
燃爆危險: 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。

3. 成分/組成資訊

有害成分:	含量	CAS No
二甲苯	10- 25%	1330-20-7
甲苯	10-25%	108-88-3
乙酯	10-30%	141-78-6
丁酯	10-30%	123-86-4
丙醇	10-20%	71-23-8

4. 急救措施

吸入: 脫離現場至空氣新鮮處。就醫。
皮膚接觸: 脫去污染的衣著, 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。

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、乾粉，大火時，應以水霧噴灑。
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:	切斷火源。建議應急處理人員戴自給正壓式呼吸器，穿一般作業工作服。盡可能切斷洩漏源。防止流入下水道、排洪溝等限制性空間。小量洩漏：用乾燥的砂土或類似物質吸收。
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:	密閉操作，提供良好的自然通風條件。操作人員必須經過專門培訓，嚴格遵守操作規程。建議操作人員佩戴自吸過濾式防塵口罩，戴化學安全防護眼鏡。遠離火種、熱源，工作場所嚴禁吸煙。使用防爆型的通風系統和設備。防止蒸氣洩漏到工作場所空氣中。避免與氧化劑接觸。搬運時要輕裝輕卸，防止包裝及容器損壞。配備相應品種和數量的消防器材及洩漏應急處理設備。倒空的容器可能殘留有害物。
儲存條件:	儲存於陰涼、通風的庫房。遠離火種、熱源。保持容器密封。應與氧化劑分開存放，切忌混儲。採用防爆型照明、通風設施。禁止使用易產生火花的機械設備和工具。儲區應備有洩漏應急處理設備和合適的收容材料。

8. 接觸控制和個體防護

最高允許濃度:	甲苯、二甲苯：中國 MAC(mg/m ³)100，醋酸丁酯：MAC(mg/m ³)300
監測方法:	空氣中有毒氣體濃度測定用氣相色譜法。
工程控制:	密閉操作。提供良好的自然通風條件。
呼吸保護:	空氣中濃度超標時，佩戴自吸過濾式防塵口罩。
眼睛保護:	一般不需要特殊防護，高濃度接觸時可戴化學安全防護眼鏡。
身體防護:	一般作業防護服。
保護手套:	戴一般作業防護手套。
其他防護:	工作現場嚴禁吸煙。進行就業前和定期的體檢。

9. 理化特性

外觀與狀態:	粘稠液體、有特殊氣味。
沸點:	>64℃
閃點:	>12℃
自燃溫度:	>470℃
水溶性:	不溶于水

10. 穩定性和反應性

穩定性:	穩定。
禁配物:	強氧化劑
避免接觸的條件:	明火、高熱
有害聚合反應	不能發生。
燃燒（分解產物）:	正常使用情況下無。

11. 毒理學信息

急性毒性:

甲苯 LD50: 5000 mg/kg(大鼠經口), 二甲苯 LD50: 5000 mg/kg(大鼠經口), 醋酸丁酯 LD50: 13100 mg/kg(大鼠經口)。

刺激性:

過度接觸蒸氣會刺激眼睛和呼吸系統, 濃度過高會影響中樞神經系統並產生睡意, 在極端下會失去知覺。長期接觸濃度超過 OELs 的蒸氣會對身體產生不利影響。濺入眼睛將會引致不適並可能造成傷害。長期接觸皮膚會有脫脂反應導致皮膚刺激, 有時還會引起皮炎。

12. 生態學信息

生態毒性:

此產品不具備專門的資料。此產品按照環境保護法不允許倒入下水道或排水溝, 也不可在可能影響土壤、地下的地方棄置。

生物降解性:

無資料。

非生物降解性:

無資料。

13. 廢棄處置

廢棄物性質:

危險廢物。

廢棄處置方法:

處置前應參閱國家和地方有關法規。建議用焚燒法處置

14. 運輸資訊

有害化學物編號:

32198

UN 編號:

1263

包裝標誌:

易燃

包裝類別:

III

運輸注意事項:

小開口鋼桶; 薄鋼板桶或鍍錫薄鋼板桶(罐)外花格箱; 螺紋口玻璃瓶、鐵蓋壓口玻璃瓶、塑膠瓶或金屬桶(罐)外普通木箱; 鍍錫薄鋼板桶(罐)、金屬桶(罐)、塑膠瓶或金屬軟管外瓦楞紙箱。

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)

法規資訊化學危險物品安全管理條例(1987年2月17日國務院發佈), 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誌(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16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。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一般指導。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。

注 意: