

威煌牌汽車噴漆

MSDS

< 化學品安全技術說明書> 2016-09-21

化學品及企業標識 1.

商品編號: K600

商品中文名稱: 威煌牌汽車噴漆

生產商: 德家朗駱駝塗料(東莞)有限公司

地址: 中國廣東省東莞市鳳崗鎮雁田管理區

電話: 0769-82190888 0769-82190288 傳真:

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。

吸入、食入、經皮吸收 侵入途徑:

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 健康危害:

> 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。

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 燃爆危險:

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。

成分/組成資訊 3.

主要成分:	含量	CAS No	
硝化纖維素:	10-20%	9004-70-0	
二甲苯:	5-10%	95-47-6	
醋酸丁酯:	10-20%	123-86-4	
	5-10%	71-23-8	

急救措施 4.

吸入: 脫離現場至空氣新鮮處。就醫。

脫去污染的衣著,用肥皂水及清水徹底沖洗皮膚。 皮膚接觸: 眼睛接觸: 提起眼臉,用流動清水或生理鹽水沖洗。就醫。

5. 消防措施

危險特性: 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。

滅火方法: 使用二氧化碳、幹化學劑、泡沫型或通用滅火筒。

有害燃燒產物: 一氧化碳、二氧化碳。





洩漏應急處理 6.

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。

操作處置與存儲 7.

操作處置注意事項: 密閉操作,加強通風;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毒面具(半面罩),戴化學安全防護眼鏡, 穿防毒渗透工作服,戴橡膠耐油手套;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; 灌裝時應注意流速(不超過 5m/s), 且有接地裝置, 防止 靜電積聚;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。

儲存注意事項: 儲存於陰涼、通風庫房、遠離火種、熱源; 倉溫不宜超過 30℃; 保持容

> 器密封; 應與氧化劑、食用化學品分開存放,切忌混儲; 採用防爆型照 明、通風設施; 禁止使用產生火花的機械設備和工具; 儲區應務有洩漏

應急處理設備和合適的收容材料。

8. 接觸控制和個體防護

二甲苯:PC-TWA 50 (mg/m³), PC-STEL100(mg/m³), 醋酸丁酯、丙醇: 中國 MAC(mg/m3):

PC-TWA 200 (mg/m³) , PC-STEL 300(mg/m³)

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。

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。 眼睛保護:

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。推行就業前和定期的體檢。

9 理化特性

外觀與性狀: 液體、有特殊氣味。

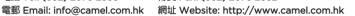
比重: 無資料 PH 值: 無資料 凝固/熔融點: 無資料 相對密度(水=1) 無資料 沸點: 不適用 無資料 相對蒸氣密度(空氣=1): 閃點(℃): <23 °C 飽和蒸氣壓(kPa): 無資料 無資料 辛醇/水分配係數的對數

值:

臨界溫度(℃): 無資料 燃燒熱(kJ/mol): 無資料 不適用 自燃溫度(℃): 無資料 臨界壓力(MPa): 爆炸上限%(V/V) 無資料 爆炸下限%(V/V): 無資料 溶解性: 不溶于水











穩定性和反應性 10.

穩定性: 穩定

避免接觸的條件: 明火、高熱 有害聚合反應 不會發生 強氧化劑 禁忌物:

一氧化碳、二氧化碳 分解產物:

毒理學信息 11.

> 急性毒性 二甲苯 LD50:5000 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。

生態學信息 12.

> 牛熊毒性: 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 無資料 非生物降解性:

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

廢棄注意事項: 無資料

運輸資訊 14.

> 危險化學物編號: 32198 UN 編號: 1263 包裝標誌: 易燃 包裝類別: III

包裝方法: 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。





法規資訊 15.

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)
- ·劇畫物品品名表(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)

其他資訊 16.

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.《危險化學品安全技术全書》, 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

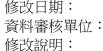
2016年09月21日

德家朗駱駝塗料(東莞)有限公司研發部。

根據化學品安全技朮說明書編寫規定(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: