

安全技术说明书

TROYMAX ANTISKIN B



1. 物质/制剂及公司/企业标识

产品名称 : TROYMAX ANTISKIN B

旧的商品名称 : TROYKYD ANTI-SKIN B (MEKO) 制造商 : Troy Corporation.
8 Vreeland Road
PO Box 955
Florham Park, NJ 07932-0955
U. S. A.
Phone: +1-973-443-4200
Fax: +1-973-443-0258

化学产品名 : 2-butanone, oxime 供应商 : TROY CHEMICAL COMPANY BV
Uiverlaan 12e
PO Box 132
3145 XN Maassluis
The Netherlands
Phone: + 31 (0) 10 592-7494
Fax: +31 (0) 10 592-8877

化学式 : CH₃C:NOHCH₂-CH₃

急救电话号码 : +32 (0) 14 58 45 45

制作者 : B. J. Vernooij, SDS Specialist (vernooib@troycorp.com)

应用: : Anti-skinning agent

2. 危险性概述

依照67/548/EEC 指令及其补充条款, 该物质被分类为危险品。

分类 : Carc. Cat. 3; R40
Xn; R21
Xi; R41
R43

健康影响及症状

皮肤接触 : 在如下接触途径下有危险: 皮肤接触 (感光剂)。

眼睛接触 : 在如下接触途径下非常危险: 眼睛接触 (刺激物)。 眼睛发现所表现出来的特征是红肿、流泪和搔痒。

恶化的情况 : 反复暴露在高毒性材料下, 由于毒物在一个或多个人体器官中积聚, 会造成健康全面恶化。

3. 成分/组成信息

物质/制剂 : 物质

化学品名称*	CAS 号。	%	EC 号	分类
2-butanone oxime	96-29-7	99 - 100	202-496-6	Carc. Cat. 3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43
上述所声明的R-术语全文见第16节				

职业暴露限制, 如果有的话, 列在第 8 节中。

4. 急救措施

急救措施

吸入 : 如吸入, 移至空气新鲜处。 如没有呼吸, 请进行人工呼吸。 如呼吸困难, 给输氧。 寻求医疗救护。

食入 : 禁止催吐, 除非有专业医疗人士指导。 切勿给失去意识者任何口服物。 解开过紧的衣服, 如领口、领带、皮带或腰带。 如显现症状, 寻求医疗救护。

皮肤接触 : 如接触, 请立即以大量清水冲洗皮肤至少 15 分钟并脱去污染的衣物与鞋子。 可以使用冷水。 衣物重新使用前应清洗。 鞋子在重新使用前应彻底清洗。 寻求医疗救护。

眼睛接触 : 检查和取出任何隐形眼镜。 如接触, 请立即以大量清水冲洗眼睛至少 15 分钟。 可以使用冷水。 立即就医。

5. 消防措施

- 灭火介质**
合适的 : 小型火灾: 使用或干化学剂粉末。
大火: 使用水雾、雾或泡沫。 禁止使用直流水。
- 有害的热分解产物** : 分解产物可能包括如下物质: 碳氧化物 (CO、CO₂), 氮氧化物 (NO, NO₂ 等)。
- 特殊消防步骤** : 消防员应穿戴正压力自给式呼吸装置 (SCBA) 与全套工具。
- 消防队员的防护** : 确保使用经过核准/认可的呼吸器或等效用具。

6. 泄漏应急处理

- 个体防护措施** : 防溅护目镜。 全身制服。 防蒸气面具。 靴子。 手套。 应当使用自给式呼吸器 (SCBA) 来避免吸入本产品。 所建议的防护服可能还不够; 在操作本产品之前请向专家咨询。
- 环境保护措施和清洁方法** : 远离热源。 远离火源。 若无危险, 阻止泄漏。
- 注: 有关个人防护装备, 请参阅第 8 节; 有关废物处理, 请参阅第 13 节。**

7. 操作处置与储存

- 操作处置** : 上锁保管。 远离热源。 禁止食入。 不呼吸气体/烟/蒸气/雾。 穿适当的防护服。 如果摄入, 请立即就医治疗并展示容器或标签。 远离不相容物质, 如 氧化剂, 酸, 碱。
- 储存注意事项** : 将容器置于阴凉, 通风处。 使用容器前, 保持容器关紧与密封。 避免所有可能的点火源 (火花或火焰)。
- 包装材料**
推荐用法 : 使用原有的容器。

8. 接触控制/个人防护

- 工程措施** : 提供排气通风或其他工程控制以使空气中的蒸汽浓度保持在其各自的职业暴露限制以下。 确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作处。
- 卫生措施** : 处理合成物后、饮食、抽烟、如厕与回家前应彻底洗手、臂与脸。
- 职业接触限值** : 无资料。
- 推荐的监测程序** : 未确定。

- 个人防护装备**
- 呼吸系统** : 防蒸气面具。 确保使用经过核准/认可的呼吸器或等效用具。 通风不充足时应戴合适的呼吸器。
- 皮肤和身体** : 合成围裙。
- 手** : 密封手套。
- 眼睛接触** : 防溅护目镜。

9. 理化特性

- 物理形态** : 液体。
- 颜色** : 清澈。 无色到浅黄色。
- 气味** : 醚性。
- pH** : 7 至 8.5 [碱性。]
- 沸点** : 152° C (305.6° F (华氏度))
- 熔点** : -29.5° C (-21.1° F (华氏度))
- 闪点** : 闭杯: >61° C (141.8° F (华氏度)). (Setaflash.)
- 爆炸性质** : 无资料。
- 氧化性** : 无资料。
- 蒸气压** : 0.2666 千帕 (2 mm Hg (毫米汞柱)) (在 20° C时)
- 密度** : 0.91 至 0.95 g/cm³ (25° C / 77° F (华氏度))
- 溶解度** : 在下列物质中可溶: 冷水, 热水。
- 蒸气密度** : >1 (空气 = 1)
- 蒸发速率 (醋酸丁酯 = 1)** : >1

10. 稳定性和反应活性

- 稳定性** : 本产品稳定。
- 禁配物** : 与之反应 氧化剂, 酸, 碱。
- 危险的分解产物** : 分解产物可能包括如下物质: 碳氧化物 (CO、CO₂), 氮氧化物 (NO, NO₂ 等)。

11. 毒理学资料

急性毒性

组分名称	测试	结果	接触途径	种类
2-Butanone oxime	LD50	3680 mg/kg (毫克/千克)	口服	大鼠
	LD50	920 至 1840 mg/kg (毫克/千克)	皮肤	兔子
	LC50	>4.8 mg/l (毫克/升) (4 小时)	吸入	大鼠

局部效果

刺激眼睛 : 在如下接触途径下非常危险: 眼睛接触 (刺激物)。

敏化作用 : 在如下接触途径下有危险: 皮肤接触 (感光剂)。

慢性毒性 : 反复暴露在高毒性材料下, 由于毒物在一个或多个人体器官中积聚, 会造成健康全面恶化。

致癌性 : 分类的 3 (对人可能有同样的危险。) 通过 欧盟 [2-butanone, oxime]。

突变作用 : 无资料。

12. 生态学资料

生态毒性数据

组分名称	种类	周期	结果
2-Butanone oxime	蓝鳃太阳鱼。 (LC50)	96 小时	48 mg/l (毫克/升)
	水蚤 (LC50)	48 小时	750 mg/l (毫克/升)

13. 废弃处置

废弃方法 ; **残余废物资讯** : 必须按照联邦法规、国家法规和当地的环境控制法规处理废物。
; **受到污染的包装**

废物分类 : 不适用。

欧洲废弃物物品目录 (EWC) : 070704

危险废物 : 是的。

14. 运输信息

国际运输规定

UN号 正确的运输名称

Non-restricted Chemicals

法规信息	类别	包装类别	标签	其他信息
ADR/RID 分类	-	-		运输紧急卡 (道路)
IMDG 分类	-	-		-
IATA-DGR 分类	-	-		-

15. 法规信息

欧盟规定

危险符号 :



有害

危险术语	: EC Labelling R40- 致癌影响的有限证据。 R21- 与皮肤接触有害。 R41- 可致眼睛严重损伤。 R43- 皮肤接触致敏。	
安全术语	: S23- 避免吸入 蒸气。 S26- 眼睛接触, 立即用大量水冲洗, 就医。 S36/37/39- 请穿戴适当防护衣物、手套和眼睛/脸防护设备。	
含有	: 2-butanone oxime	202-496-6
产品用途	: 按照 E U (欧 盟) 指 令 6 7 / 5 4 8 / E E C 和 1 9 9 9 / 4 5 / E C (包括修正案), 分类和标注已被确定并考虑到预期的产品用途。 - 工业应用。	
德国 水的危险分类	: 2 (Annex 4 VwVwS)	

16. 其他信息

在第二部分和第三部分提到的R-术语 全文 - 欧洲	: R40- 致癌影响的有限证据。 R21- 与皮肤接触有害。 R41- 可致眼睛严重损伤。 R43- 皮肤接触致敏。
第 2 节和第 3 节提到的所有分类文本 - 欧洲	: 致癌分类3 - 致癌性 第3类 Xn - 有害 Xi - 刺激的

发行记录

印刷日期	: 一月 03, 2008.
发行日期	: 应当 17, 2006.
上次发行日期	: 应当 17, 2006.
版本	: 3.02
制作者	: 无资料。

指出自上次发行的版本以来发生过更改的信息。

读者注意事项

Classification and labeling have been performed according to EU directives 1999/45/EC and 2001/58/EC, including amendments and the intended use.

据我们所知, 此处包含的信息准确无误。但是, 上述提到的供应商及其任何子公司都不承担因此处包含的信息的准确度或完整性而带来的任何责任。用户负责最终判断所有物质是否适合。所有物质都会出现未知的危险, 在使用时要格外小心。尽管此处描述了某些危险, 但是我们仍不能保证除此之外不存在其他危险。

版本	3.02	页数: 4/4
----	------	---------