

氯化石蜡

产品安全防护说明 (MSDS)

1.产品信息:

氯化石蜡—52 为 C14—C17(C10—C13<1%)(氯含量:52%)

2.危险性鉴定

正常操作和使用下毒性很低,
对眼睛有轻微刺激。
长期接触可能会对肝脏和肾产生损害。

3.急救措施:

吸入: 把病人远离接触源,保持身体温暖并休息。
皮肤接触: 抛弃被污染的衣服并用肥皂水清洗皮肤。
眼睛接触: 用洗眼水或干净的水清洗,使眼皮保持分开至少 10 分钟,并获取医生意见
摄取: 不要促使呕吐,清洗干净口腔并且喝入 200-300 毫升水。

5.火灾措施本

品非易燃。
如用氢氯化物加热在 200℃ 温度下会分解。
可以用一般物品灭火方法处理。
在特殊情况下应该穿防护衣服和以及防毒面具。

6.意外泄露处理

用沙子,泥土或任何可用的吸附材料吸附泄漏物质,转移到容器中来处理。
不允许排入排水沟,下水道或水源。
泄漏物质如果无法控制其进入水源必须提醒环保部门或其他适当的管理部门。

7.操作及储藏

7.1 操作

避免接触眼睛
避免接触皮肤
操作生产要求情况下应提供通风设备
不允许排入排水沟,下水道或水源

7.2 储藏

储藏温度应低于 40℃。
保持容器干燥,避免直接日光照射。
储藏期限: 2 年

8.个人的保护

如果延长或过度的皮肤接触: 穿防护服装和手套。
如果造成飞溅或有薄雾: 戴防毒面具.操作生产时建议戴上手套和护目镜。

YUEJIA 越佳贸易
广州市越佳贸易有限公司
GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

YUEJIA 越佳贸易
广州市越佳贸易有限公司
GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

YUEJIA 越佳贸易
广州市越佳贸易有限公司
GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

YUEJIA 越佳贸易
广州市越佳贸易有限公司
GUANGZHOU YUEJIA TRADE CO.,LTD

职业暴露限制

危险成分(S)	LTEL 8hr TWA	LTEL 8h TWA	STEL ppmm	STEL Notes 毫克/m3
---------	-----------------	----------------	--------------	---------------------

ppmm 毫克/m3

9.产品质量技术参数

氯化石蜡-52

质量标准 (HG 2092-91)

颜色 (铂-钴) : ≤ 250

密度 (50 °C) g/ m3 1.23-1.27

氯含量 % : 50-54

粘度 (50 °C) mpa7s: ≤ 300

折光率 n20d : 1.505-1.513

加热减量 (130 °C 2h): ≤ 0.5

热稳定指数(175 °C 4h 氮气 10L/h)HCl%, ≤ 0.5A

酸值 mgKOH/ g: ≤ 0.10

10.产品稳定性

反应的危险性:

和碱金属以及碱土金属有强烈反应

高温下能够与铁, 锌和铝反应并会分解

11.毒性分析

这个健康危险评估基于相似产品之上得到的数据

吸入

吸入不会导致危险。

皮肤接触

不会对人类皮肤造成刺激

不会藉着皮肤吸收导致危险

眼睛接触

通过相似物质材料的分析, 这种物质有可能对眼睛造成刺激

摄取

摄取不会造成危险

长期接触

可能会生产肝脏和肾损害。

对动物慢性摄取研究显示, 相似重复剂量的氯化石蜡(C14-17 52%) 在 250-300ppm 范围内没有效果。

在比较高的剂量出现轻微效果。

在高含量氯化石蜡的容器中的新生老鼠产生中毒现象(血紊乱)。

氯化石蜡在正常操作情况下不会产生致癌危险。 12.

生态效应

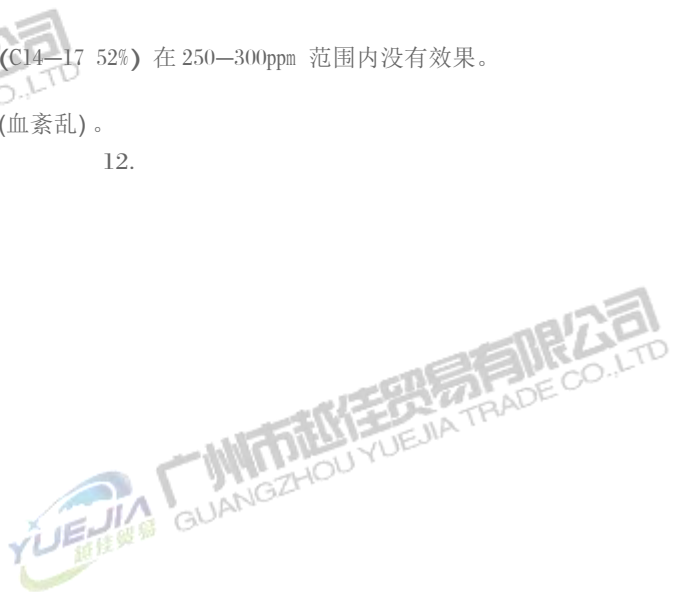
环境分配

在整个系统中生产高排水量材料

在整个系统生产使用高排水量材料

低挥发性的液体

产品本质上不能溶解在水中



产品有生物体内积累的潜在性。
持续和降解

在水中有部分水解迹象
在土壤和水中有缓慢的降解迹象
毒性
不会产生任何生态或环境污染
污水处理效果

产品部分在生物处理过程中移动。

13.处理注意事项

不要排入排水沟或环境之中,对经认可的废物集中处理。
处理应该是符合地方性的,州或国家的法律。

14.运输信息

归类为安全运输

15.调整信息

不分类会对使用者造成伤害

16.其他信息

这些数据说明符合 93/112/EC 指标测量

