化学品安全技术说明书



商品名称: SYLVARES™ TR 7125

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制。

发布日期: 21-八月-2012

修订日期 20-九月-2017

版本号: 3.0 SDS 编号: 8744

1. 化学品及企业标识

商品名称 SYLVARES™ TR 7125 产品编号 200000000289

制造商或供应商 亚利桑那化学产品(上海)有限公司

地址 中国(上海)自由贸易试验区富特北路399号1幢二层2001室,邮编200131

联系电话 +86-21-20823888 **传真** +86-21-20823866

电子邮件地址 regulatory. eu@kraton. com

应急电话 +86-512-80903042

推荐用途及限制用途

推荐用途 工业用途:在工业场所作为物质使用,或在配制品中使用。配制品的配方[混合]和/或重新包装(

合金除外)。

发布日期21-八月-2012修订日期20-九月-2017替代日期23-一月-2017

SDS 编号 8744

2. 危险性概述

紧急情况概述 在空气中可能形成可燃的灰尘浓度。

危险类别

未被分类。

标签要素

 象形图
 无。

 警示词
 无。

危险性说明 物质不符合分类的标准。

防范说明

预防措施 遵守良好工业卫生习惯。

 事故响应
 操作后洗手。

 安全储存
 远离禁忌物保存。

废弃处置 根据当地管理部门的要求对废弃物和残余物进行处理。

物理和化学危险 在空气中可能形成可燃的灰尘浓度。 产品在正常的使用、储存和运输条件下是稳定的和非活性的。

健康危害 预计较低的食入危害。 直接接触可引起眼部暂时刺激。

环境危害 产品不被分类为环境有害物质。然而,这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损

害。

其它危害 在空气中可能形成可燃的灰尘浓度。

补充信息 无。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 物质

SDS CHINA

SDS 编号: 8744

聚萜烯树脂 99 - 100保密

Polyterpene Resin

4. 急救措施

化学名称

吸入 移至空气新鲜处。 如果症状持续或恶化, 联络医生。 用肥皂和水冲洗。 如果刺激症状持续或加重,应就医。 皮肤接触

眼睛接触 不得擦拭眼睛。 用水冲洗。 如果刺激症状持续或加重,应就医。

食入 漱口。 如症状出现, 就医。

最重要的症状和健康影响 粉尘可能会刺激呼吸道、皮肤和眼睛。

施救人员的自我保护 务必让医务人员知道所涉及的物质,并采取防护措施以保护他们自己。

对医生的特别提示 根据症状处理。

5. 消防措施

水雾。 泡沫。 化学干粉。 二氧化碳 (CO2)。 小心地应用灭火介质,以避免产生空气传播的灰尘 灭火剂

不合适的灭火剂 禁止使用直流水灭火,否则会引起火势蔓延。

空气中高浓度的粉尘可能会与空气形成爆炸性的混合物。 在易燃蒸气环境下或附近区域清空包装物 危险特性

时的静电放电可能引起闪火。 燃烧时,会产生对人体健康有害的气体。 本产品分解时会排出一氧

浓度(%)

CAS 号

二氧化碳和/或低分子量碳氢化合物。

特殊灭火程序 一旦发生火灾和/或爆炸,不得吸入烟气。 佩戴合适的防护设备。 在不会发生危险的情况下将容器

撤离火灾现场。

对消防人员的防护 发生火灾时,使用自给式呼吸设备并穿全身防护服。

在空气中可能形成可燃的灰尘浓度。 一般火灾危险

特定的方法 采用标准灭火程序并考虑其他涉及材料有关的危险。

6. 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

非应急人员

让无关人员离开。 使人员远离泄漏/释放区域并且位于上风方向。 只能使用不产生火花的工具。 粉尘不应被允许累积在表面上,因为它们释放到空气中足够的浓度后,可能会形成爆炸性的混合物 清洁时,戴合适防护设备和衣物。 确保充分的通风。 如果显著量的溢出物不能被控制住,应通

报地方当局。参见SDS第8部分个体防护的说明。

让无关人员离开。 采用SDS第8部分推荐的个人防护。 应急人员

防止排入到排水系统、河道或排放到地面上。 环境保护措施

消除所有的点火源(在邻近区域严禁吸烟、火苗、火花或火焰)。 采取防止静电放电的措施。 只 泄漏化学品的收容、清除方法 能使用不产生火花的工具。 避免粉尘扩散到空气中(如,用压缩空气清洗粉尘表面)。 如果没有

风险,阻止物质流动。

大量泄漏:用水润湿并筑堤以便稍后废弃处置。 将材料铲入废料容器。 产品回收后,用水冲洗泄

漏区。

小量泄漏: 扫起或真空收集泄漏物,并置于适当的容器中以待处置。

千万不要将溢出物回收到原来的容器中去再使用,参见SDS第13部分废弃处理的说明。

防止发生次生灾害的预防措施

无资料。

7. 操作处置与储存

操作处置 将粉尘的产生和积聚减到最少。 避免材料显著沉积,尤其是在水平表面,材料可能变成空气传播, 形成可燃性灰尘,并可促成二次爆炸。 应定期清理以确保粉尘不会在表面积聚。 干粉在转移和混

合操作时受到摩擦后能积聚静电。应提供诸如电气接地和跨接,或惰性气氛等充分的防护措施。 远离热源/火花/明火/热表面。- 禁止吸烟。 防爆型全面通风和局部通风。 穿戴合适的个人防护设备 避免释放到环境中。 遵守良好工业卫生习惯。 遵循所有SDS(物质安全资料表)/标签上规定的预

防措施,即使是在容器被倒空以后,因为它们仍可能含有产品残余物。

保持容器密闭,储存在干燥、阴凉、通风良好处。 储藏在环境温度和大气压力下。 远离不相容的 安全储存

材料(见SDS第10条)。

8. 接触控制和个体防护

中国 工作场所有害因素职业接触限值 化学有害因素 (GBZ 2.1-2007)

值 形态 额外的组分 类型 粉尘 总尘。 PC-TWA 8 mg/m3

生物限值 没有该成分的生物接触限值。

监测方法 依照标准监控程序。

工程控制措施 防爆型全面通风和局部通风。 应采用良好的全面通风(典型情况为每小时10次)。通风速率应与具

体条件匹配。如可行,采用过程封闭、局部通风,或其他工程控制措施以保持空气中浓度水平低于推

荐的接触限值。如未建立接触限值,维持空气中浓度水平到可接受的水平。

个体防护装备

呼吸系统防护 如果工程工致措施不能维持空气中的浓度低于推荐的接触限值(如建立)或可接受的水平(未建立接

触限值的国家),必须佩戴许可的呼吸器。

手防护 佩戴适当的抗化学手套。 可由手套供应商推荐合适的手套。

眼睛防护 戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜)。

皮肤和身体防护 需穿上合适的防护衣服。

卫生措施 使用时不要吃、喝或吸烟。 始终保持良好的卫生习惯,例如处理过该物质之后,在饮食、喝水和/

或吸烟之前洗手。定期洗涤工作服和防护设备,以除去污染物。 建议应有洗眼水柱和紧急淋浴设备

0

9. 理化特性

沸点,初沸点和沸程

 性状
 固体。

 形态
 薄片。

 颜色
 黄色。

 气味
 无味。

 pH 值
 无资料。

 熔点/凝固点
 无资料。

闪点 > 232.0 ° C (> 449.6 ° F) Setaflash闭杯闪点测定法

无资料。

燃烧下限(%)无资料。燃烧上限(%)无资料。爆炸下限(%)无资料。爆炸上限(%)无资料。

蒸气压 < 0.0003 Pa 在25° C

蒸气密度 无资料。

相对密度 0.98 在 25°C/25°C; (water=1)

密度 980.00 kg/m3 在20° C

溶解性

溶解度(水) < 0.26 mg/l 在 20°C; Data is for similar product.

分配系数 (辛醇/水)> 6.2自燃温度无资料。分解温度无资料。

蒸发速率 0 (乙酸正丁酯 = 1) 估计的

其他数据

化学族 聚萜烯树脂

 挥发百分比
 < 0.1 % EPA方法号24</td>

 软化点
 122 - 128 ° C Ring & Ball

加重的固体 100 %

10. 稳定性和反应性

反应性 产品在正常的使用、储存和运输条件下是稳定的和非活性的。

稳定性 正常条件下物料稳定。

可能的危险反应 正常使用的条件下未见有危险反应。

避免接触的条件 强氧化剂。 远离热源、火花和明火。 接触禁配物。 将粉尘的产生和积聚减到最少。

禁配物 强氧化剂。

危险的分解产物 本产品分解时会排出浓烟,含有二氧化碳、一氧化碳、水和其它燃烧产物。

11. 毒理学信息

急性毒性 根据现有数据,分类标准不符合。

组分物种试验结果

聚萜烯树脂

急性的

经口

LD50 SD大鼠

> 2500 mg/kg 在此劑量下不出現死亡

*产品的评估可能以其他未显示的成分资料为基础。

接触途径 眼睛接触。 皮肤接触。 吸入。

定状 粉尘可能会刺激呼吸道、皮肤和眼睛。 **皮肤腐蚀/刺激** 长期皮肤接触会引起短时性的刺激。 **严重眼损伤/眼刺激** 直接接触可引起眼部暂时刺激。

呼吸道或皮肤过敏

呼吸过敏性 无资料。

皮肤过敏性 此产品将不会引起皮肤敏感。

生殖细胞致突变性 无数据表明本产品或其含量超过0.1%的任何组分具有致变性或基因毒性。

致突变性

聚萜烯树脂 生殖细胞致突变性:艾姆斯试验

结果: 负的

物种: Salmonella typhimurium

注意事项: OECD 471

致癌性 根据IARC、ACGIH、NTP或OSHA,确认本产品并非致癌物。

生殖毒性 这种产品预期不会导致生殖或发育效应。

特异性靶器官毒性 - 一次接触无资料。特异性靶器官毒性 - 反复接触无资料。吸入危害无资料。慢性影响无资料。

12. 生态学信息

生态毒性 产品不被分类为环境有害物质。然而,这不排除大量的和经常的泄漏物可能对环境产生有害影响或损

害。

持久性和降解性 没有本品的降解性数据。

生物积累性

潜在的生物累积性

辛醇/水分配系数 log Kow

SYLVARES™ TR 7125

> 6.2 Log Kow

土壤中的迁移性 无资料。

其它有害效应 本成分对环境无任何其它不利影响(如消耗臭氧层、光化学臭氧形成潜势、内分泌干扰物、全球变

暖潜势)。

13. 废弃处置

残余废弃物 按当地规定处理。 空的容器或衬垫可能保留有一些产品的残留物。这些材料及其容器必须以安全的

方式废弃处置(参见:废弃指导)。

被污染的包装物 容器内可能残留产品,所以即使空容器也要注意标签警示。 空容器应送到批准的废物处理场所去再

生或处理。

地方处置法规 回收再生或装在密封的容器中送至专门的废弃物处理场处理。 按照地方/区域/国家/国际规章处置

内装物/容器。

14. 运输信息

中国: 危险货物品名表

不作为危险货物运输

IATA

不作为危险货物运输

IMDG

不作为危险货物运输

按照MARPOL 73/78的附录II和IBC 不适用。

准则散装运输

修订日期 20-九月-2017 商品名称: SYLVARES™ TR 7125 SDS 编号: 8744

15. 法规信息

适用法规

中国现有化学物质名录

国家或地区 名录名称 中国现有化学物质名录(IECSC) 中国

列入名录(是/否)*

是

*"是"表示该产品所有成分符合所在国的物质名录法规要求

"否"表示产品的一个或多个组分没有列入或豁免列入相关国家的管理名录。

危险化学品安全管理条例

使用有毒物品作业场所劳动保护条例 工作场所安全使用化学品的规定

化学品安全技术说明书 - 内容和项目顺序 (GB/T 16483-2008)

本安全 数 据 单遵 照 了 以下国 家 标 准以及相关法规:

化学品安全标签编写规定(GB15258-2009) 危险货物 包装标志 (GB190-2009) 包装储运图示标志 (GB/T191-2009)

工作场所有害因素职业接触限值(GBZ 2.1 - 2007)

《中国严格限制进出口的有毒化学品目录》(环境保护部海关总署联合公告2008年第66号,修订联合公告2013年第85号,2013 年12月30日)

未受管制。

危险货物分类和品名编号 (GB 6944-2012)

未受管制。

联合国关于危险货物运输的建议书

未受管制。

16. 其他信息

参考文献

EPA:建立数据库

NLM: 危险物质资料库

美国。IARC(国际癌症研究署)关於化学试剂职业暴露的专著

免责声明

KRATON CORPORATION 敦促每位客户或本 SDS 的接收者详细研究其内容,并在必要或适当的情况 下,咨询相应的专业人士或查阅专业资料,以知晓和理解本 SDS 所含数据,以及产品相关的任何危 害。截至本文撰成之日,本文中陈述的信息均基于现有知识,从可靠来源获得,及本着善意态度尽我 们所能提供。提供此等信息不附带任何保证或担保,同时,作者及其雇主或关联公司不对其承担任何 法律责任。提供的信息仅用于指导,不保证其全面性。信息并非任何特定产品性能、特性、品质或规 格的保证。

信息仅与出厂时指定的特定产品有关,除非本文另有明确说明,否则可能不适用于与任何其他材料或 产品搭配使用,或用于任何流程的其他产品。本文的任何说明不应解释为建议或授权使用任何违背现 有专利权,或现有专利主张的产品。用户必须自行负责最终确定产品的预定使用是否会侵犯任何此等 专利。监管规定可能会有变更,在不同地区也会有所不同。购买者/用户负责确保其活动确实符合所 有地方、联邦和国际法规及地方许可。

对于以任何方式与本文信息相关的任何活动导致的任何损失或伤害,我们及我们的关联公司明确拒绝 承担任何责任。鉴于信息来源的扩散,对于从任何其他来源而非从我们获取的 SDS,我们不承担亦 无法承担任何责任。如果您从其他来源获得 SDS,或者不确定您的 SDS 是否为最新版本,请联系我 们以获取最新版本。

*KRATON, the KRATON logo, the "Green Super Drop" logo, 1101, ABIETA, AQUATAC, CARIFLEX, CENTURY, CENWAX, ELEXAR, E-LEXAR, , IPD, NEXAR, SYLFAT, SYLVABLEND, SYLVACOTE, SYLVAFUEL, SYLVAGUM, SYLVALITE, SYLVAMIN, SYLVAPINE, SYLVAPRINT, SYLVARES, SYLVAROAD, SYLVAROS, SYLVASOL, SYLVATAC, SYLVATAL, SYLVATRAXX, UNICLEAR, UNIDYME, UNIFLEX, UNI-REZ, UNI-TAC, and ZONATAC 是 Kraton Corporation、其子公司或关联公司在一个 或多个国家或地区(但并非所有国家或地区)的商标或注册商标。

©2016 Kraton Corporation

修订信息 生态学信息: 土壤中的迁移性

其他信息: 免责声明

SDS CHINA