

深圳市凯乐兴科技有限公司

MSDS物质安全资料表

一、化学品及企业识别

- 1.1 产品名称： 硅胶色浆
1.2 制造商的产品代码： 4-004457QC
1.3 危险货物分类： 非危险物品

制造商/供应商名称： 深圳市凯乐兴科技有限公司
应急联系方式： 013316532948
联络人： 陈继桂 klx808@coloursoul.cn

二、成分/组成信息

- 2.1 化学类别： 混合物
2.2 物理形态： 液体状
2.3 颜色： 绿色
2.4 主要用途： 用于硅胶染色
2.5 危险组分： 无
化学品名称：
无危害性成份。

产品型号	比例	CAS NO.
color-1338	80%-85%	77804-81-0
color-1400	5%-10%	1328-53-6
color-1807	12%-16%	1333-86-4

三、危险性鉴别：

- 3.1 危险性类别： 无适用的分类

- 3.2 危险性信息： 无危害性

3.2.1混合物含有：

十二甲基环六硅氧烷 (D6)	CAS 540-97-6	< 0.3%
十甲基环五硅氧烷 (D5)	CAS 541-02-6	< 0.3%
八甲基环四硅氧烷 (D4)	CAS 556-67-2	< 0.3%

- 3.3 暴露途径： 皮肤接触或意外吞食

3.4 急性影响

眼睛： 单一时间无明显影响
皮肤： 单一时间无明显影响
吸入： 单一时间无明显影响
食入： 可能造成消化系统伤害

慢性影响

皮肤： 无适合的资料
吸入： 不会吸入
食入： 可能造成消化系统伤害

- 3.5 过分接触的影响和症状： 无明显影响

深圳市凯乐兴科技有限公司

MSDS物质安全资料表

四、急救措施

- 4.1 眼睛： 用水冲洗
- 4.2 皮肤： 用水冲洗
- 4.3 吸入： 不适用
- 4.4 食入： 就医处理
- 4.5 注解： 无可用信息
- 4.6 对医生的提示： 按硅胶物性处理

五、消防措施

- 5.1 燃烧性： 可燃
- 5.2 闪点： 无可用信息
- 5.3 引燃温度： 无可用信息
- 5.4 爆炸下限： 不会爆炸
- 5.5 爆炸上限： 不会爆炸
- 5.6 危险特性： 无
- 5.7 灭火剂： 水和所有的灭火器均适用
- 5.8 特殊的灭火程序和设备： 按正常程序
- 5.9 有害的燃烧产物： 二氧化硅, 甲醛
- 5.10 禁止使用的灭火剂： 无

六、泄漏应急处理

- 6.1 个人防护注意事项： 避免眼睛接触。
- 6.2 环境保护注意事项： 无
- 6.3 消除方法： 直接回收

七、操作处置与储存：

- 7.1 操作注意事项： 使用时尽量用手套
- 7.2 储存提示： 阴凉通风处
- 7.3 不适合的包装材料： 不确定
- 7.4 储存期限： 3年，超期经检验后合格可再使用

八、接触控制及个体防护：

- 8.1 工业卫生标准：
未知
- 8.2 工程控制
局部通风设备： 毋需使用
普通通风设备： 建议使用

深圳市凯乐兴科技有限公司

MSDS物质安全资料表

8.3 常规操作的个人防护设备

呼吸系统防护：不需要使用呼吸防护设备

使用适当的呼吸器：毋需使用

眼睛防护：使用适当的防护-安全眼镜

手防护：佩戴手套

皮肤防护：清洗干净

个人卫生措施：清洗干净

8.4 泄漏的个人防护设备

呼吸系统防护：不需要使用呼吸防护设备

眼睛防护：使用适当的防护-安全眼镜

皮肤防护：进餐和下班时需进行充分清洗

预防措施：避免眼睛接触, 不可吞食, 采取适度的防护

九、物理化性质

9.1 物理形态：液体状

9.2 颜色：绿色

9.3 气味：无明显气味

9.4 PH值：无可信息

9.5 溶解性：无可信息

9.6 沸点：无可信息

9.7 熔点：无可信息

9.8 闪点：无可信息

9.9 引燃温度：无可信息

9.10 爆炸性：无可信息

9.11 氧化性：无可信息

9.12 蒸气压：无可信息

9.13 比重：参照具体的TDS

9.14 辛醇/水分配系数：无可信息

9.15 相对蒸气压(空气=1)：无可信息

9.16 粘度：参照具体的TDS

9.17 分子量：无可信息

十、稳定性和反应性

10.1 稳定性：属于稳定物品

10.2 反应性

避免接触的条件：无

禁配物：无

分解产物：二氧化硅.

聚合危害：不会产生危害的聚合反应

深圳市凯乐兴科技有限公司

MSDS物质安全资料表

十一、毒理学资料

- 11.1 健康危害:
- 11.2 致敏性: 未知
- 11.3 致突变性: 未知
- 11.4 致生殖遗传性: 未知
- 11.5 致癌性: 未知
- 11.6 其它健康危害信息: 无适合的资料

十二、生态学资料

- 12.1 环境影响及其分布: 未知
- 12.2 环境影响: 对水生物无有害影响
- 12.3 对废水处理厂的影响: 无明显影响
- 12.4 进一步的环境补充资料:
降解性: 无资料

十三、废弃处置

- 13.1 产品废弃物处置方法: 按当地法规废弃处理
- 13.2 包装废弃物处置方法: 按当地法规废弃处理

十四、运输信息

- 14.1 公路和铁路运输: 不属限制
- 14.2 海运: 不属限制
- 14.3 空运: 不属限制

十五、法规信息

参照Rohs 2005/618 EC
参照Reach

十六、其它信息

- 16.1 参考文献资料: <<化工安全资料手册>><<化工产品手册>><<橡胶制品>>
- 16.2 用户须知: 本MSDS所包含信息是基于我们目前为止对产品的了解和认知。针对具体的应用, 用户须自行验证其具体的适用性。本文件不可作为具体的产品性能担保。对本产品的具体应用亦不在我们直接控制范围之内, 因此, 用户必须对相关的健康和法规自行负责。用户需对其相关员工进行充足的操作培训。
- 16.3 制表单位: 深圳市凯乐兴科技有限公司
- 16.4 制表人: 邓九清
- 16.5 制表日期: 2021-8-21

Grade/材料名称: Color Masterbatch PA S1456 (Gray)
灰色母 PA S1456

Product Description/产品说明:

PA S1456 is a gray Color master batch designed for PA.
HYP/M 60321 是一个适用于PP的白色色母。

Characteristics/特性:

Good dispersion 良好的分散性

Typical Applications/典型应用

Injection Molding 注射成型

Forms/形式

Pellets 颗粒料

Adding Proportion/添加比例 : 4% (1kg色母: 25kg材料)

性能 Properties	测试方法 Test Methos	单位 Unit	数值 Typical Value
Density 密度	ISO1183	g/cm ³	1.2 - 1.3
Moisture Content 水分含量	ASTM D3030	%	1
Pigment Content 色粉含量	ASTM D1603	%	>10

本文件所提供的数值为典型的数值，但仅供参考。无论如何不能解释成我方正式的承诺或担保.尤其是涉及到最终侵害使用我们产品的第三方权益。

These property values are typical values, it is to be used only as an indication and shall not be construed in anyway as a formal commitment or warranty on your part .

Silopren™ LSR 2740 TP 3783 - PAIL KIT(401-40kg)

安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

化学品名称: 硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途: 有机硅弹性体 (A)

限制用途: 仅作工业用途

制造商或供应商名称、地址及电话

制造商/进口商/经销商信息 : MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS HONG KONG LTD.
Unit 17A1, 17/F, OfficePlus @Mong Kok, 998 Canton Road,
Mongkok, Kowloon, Hong Kong

联络人 : commercial.services@momentive.com

电话 : +852-2214 8835

传真号码 : +852-3150 6973

应急电话号码 : +86-532-8388-9090 (NRCC) / 400 120 6011 (Carechem24)

责任部门 : 产品安全监管

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观

颜色: 无色

性状: 膏状

物理状态: 液体

气味: 无味

物质或混合物的 GHS 分类, 以及国家或地区信息

未分类

GHS 标签要素

象形图: 无符号

警示词: 无资料。

危险性说明: 不适用

防范说明: 不适用

没有分类的其他危害: 无。

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

补充标签内容 无。

3. 成分/组成信息

化学性质: 含乙烯基团, 白金催化剂和抑制剂的聚二甲基硅氧烷。

混合物

成分备注: 无有害成分。

4. 急救措施

不同接触方式的急救措施

吸入: 如果症状持续, 就医治疗。

皮肤接触: 用肥皂和水冲洗。如症状出现, 就医。

眼睛接触: 立即用大量水冲洗。如果症状持续, 就医治疗。

食入: 如食入, 不得催吐。给饮一杯水。就医治疗。

急救人员的个体防护: 无可得到的数据

最重要的症状/效应, 急性延迟

症状: 对症治疗和辅助治疗。

危害: 无可得到的数据

对医生的提示
处理: 对症治疗和辅助治疗。

5. 消防措施

一般火灾危险: 移走可燃源, 使用上述列出的灭火剂。通过喷洒水来降低储罐, 建筑物等的温度以阻止火势蔓延。灭火时要站在上风向, 如有必要穿戴合适的呼吸保护器。

灭火方法

适用的灭火剂: 所有标准的灭火剂均适用。

不适用的灭火剂: 防止形成直流水, 会驱散引起火势蔓延。

化学品产生的特别危险性: 无可得到的数据

消防员的特殊防护设备和防范措施

特殊灭火程序: 对静电采取预防措施。在操作处置产品时, 使用的所有设备必须接地。

消防员的特殊防护设备: 无可得到的数据

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

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:	未佩戴防护用具的人员禁止靠近。 使用个人防护设备。 位于上风向。
对非应急人员:	禁止排放到下水道、水路或地面上。
对应急人员:	禁止排放到下水道、水路或地面上。
环境保护措施:	禁止排放到下水道、水路或地面上。
收容、清除方法以及所使用的处置材料:	若大量溢出, 使用沙子或沙袋防止溢出, 然后放置到空容器中以备回收。 若少量溢出, 用擦或惰性物质浸透吸收, 再放置到空容器中以备回收。
通告程序:	消除点火源。

7. 操作处置与储存

操作注意事项:	穿戴合适的个人防护设备。 远离火源, 禁止吸烟。 避免与含有氮, 硫, 磷, 锡和铅, 焊接剂, 聚氯乙烯, 聚氨酯的有机物接触, 可能导致不完全固化。
储存注意事项:	保持容器密闭并置于通风良好的地方。 远离食品、饮料和动物饲料保存。

8. 接触控制和个体防护

控制参数	
职业接触限值	所有组份均没有指定暴露限度
生物限值	所有组份均没有指定暴露限度
适当的工程控制:	提供良好的全面和局部通风。 干净的瓶装洗眼水。
个体防护措施, 如个体防护设备	
一般信息:	干净的瓶装洗眼水。 使用时, 不得进食, 饮水或吸烟。 使用后需洗手。
眼睛/面部防护:	带侧防护罩的安全眼镜
皮肤和身体防护	
手防护:	耐化学物质手套
其他:	穿戴适当的防护服和眼罩/面罩
呼吸系统防护:	常规使用条件且通风足够时通常不需要防护。

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

卫生措施:

遵守良好工业卫生习惯。使用时,不得进食,饮水或吸烟。养成良好的个人卫生习惯。离开工作场所时要用肥皂水洗手并冲洗受污染的区域。避免皮肤和眼睛接触。

9. 理化特性

外观

物理状态:	液体
性状:	膏状
颜色:	无色
气味:	无味
气味阈值:	无可得到的数据
pH 值:	不适用
熔点/凝固点:	无可得到的数据
初沸点和沸程:	无可得到的数据
闪点:	> 100 ° C
蒸发速率:	无可得到的数据
易燃性 (固体、气体):	无可得到的数据
燃烧上限/下限或爆炸限值	
燃烧极限 - 上限 (%):	无可得到的数据
燃烧极限 - 下限 (%):	无可得到的数据
爆炸极限-上限 (%):	无可得到的数据
爆炸极限-下限 (%):	无可得到的数据
蒸气压:	< 5 hPa (20 ° C) (EU A4) < 15 hPa (50 ° C) (EU A4)
蒸气密度:	无可得到的数据
密度:	无可得到的数据
相对密度:	无可得到的数据
溶解度	
在水中的溶解度:	不溶解的
溶解度 (其它):	易溶于甲苯
分配系数 (辛醇/水) Log Pow:	无可得到的数据
自燃温度:	无可得到的数据
分解温度:	无可得到的数据
SADT:	无可得到的数据
动力粘度:	无可得到的数据
运动粘度:	无可得到的数据
比重:	无可得到的数据

10. 稳定性和反应性

反应性: 无可得到的数据

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

化学稳定性:	正常条件下物料稳定。
可能的危险反应:	无可得到的数据
避免接触的条件:	远离热源、火花和明火。
禁配物:	在强酸或碱的催化下会发生聚合或分解。
危险的分解产物:	万一起火, 会散发: 一氧化碳。 二氧化碳 二氧化硅 在温度大于 150°C 并有空气 (氧气) 存在的情况下, 测试显示由于氧化降解会形成少量的甲醛。
其他信息:	无可得到的数据

11. 毒理学信息

可能的接触途径信息

吸入:	无可得到的数据
皮肤接触:	无可得到的数据
眼睛接触:	无可得到的数据
食入:	无可得到的数据

与物理, 化学和毒理特性相关的症状

吸入:	无可得到的数据
皮肤接触:	无可得到的数据
眼睛接触:	无可得到的数据
食入:	无可得到的数据

毒理学效应信息

急性毒性

口服 产品:	混合物急性毒性评估: 208, 333. 33 mg/kg
皮肤 产品:	混合物急性毒性评估: 208, 333. 33 mg/kg
吸入 产品:	无可得到的数据

重复剂量中毒

产品:	无可得到的数据
-----	---------

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

皮肤腐蚀和刺激	
产品:	无可得到的数据
严重眼损伤/眼刺激	
产品:	无可得到的数据
呼吸或皮肤过敏	
产品:	无可得到的数据
致癌性	
产品:	无可得到的数据
生殖细胞致突变性	
体外	
产品:	无可得到的数据
体内	
产品:	无可得到的数据
生殖毒性	
产品:	无可得到的数据
特定目标器官毒性 一次接触	
产品:	无可得到的数据
特定目标器官毒性 反复接触	
产品:	无可得到的数据
吸入危害	
产品:	无可得到的数据
其它影响:	无可得到的数据

12. 生态学信息

生态毒性

急性危害水生环境

鱼

产品: 无可得到的数据

水生无脊椎动物

产品: 无可得到的数据

对水生环境有慢性危害

鱼

产品: 无可得到的数据

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

水生无脊椎动物

产品: 无可得到的数据

对水生植物的毒性

产品: 无可得到的数据

持久性和降解性

生物降解

产品: 无可得到的数据

BOD/COD 比值

产品: 无可得到的数据

潜在的生物累积性

生物浓度因子 (BCF)

产品: 无可得到的数据

n-辛醇/水分配系数 (log Kow)

产品: 无可得到的数据

迁移性

土壤中的迁移性: 无可得到的数据

其它不良影响:

无可得到的数据

13. 废弃处置

废弃处置方法

废弃处置指导: 符合地方法规的要求下能被焚烧。

污染包装物: 作为未用过的产品处置。

14. 运输信息

国家有关规定

中国

未受管制。

IATA

未受管制。

IMDG

未受管制。

按照 MARPOL 73/78 的附录 II 和 IBC 准则散装运输

不适用

运输注意事项: 依照国家和国际的危险品运输法规，该产品未被列为危险货物。

15. 法规信息

国家有关规定

下列条例、法规和标准，对化学产品的使用、操作、储存、运输、分类和标示等方面均作了规定

危险化学品安全管理条例，第 591 号令

危险化学品目录（2015 版）

工作场所安全使用化学品规定

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

GB/T 16483：《化学品安全技术说明书--内容和项目顺序》

化学品安全技术说明书编写指南（GB/T 17519）

GB15258：《化学品安全标签编写规定》

化学品分类和标签规范（GB 30000.2 - GB 30000.29）

GB 13690：《化学品分类和危险性公示通则》

GB 12268：《危险货物品名表》

GB 6944：《危险货物分类和品名编号》

GB 190《危险货物包装标志》

GBZ 2.1《工作场所有害因素职业接触限值第1部分化学有害因素》

国际法规

蒙特利尔协议

不适用

斯德哥尔摩公约

不适用

鹿特丹公约

不适用

不适用

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

京都议定书
不适用

物质名录:

AICS (澳洲化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
EINECS (欧洲现有上市化学物质名录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
ENCS (日本现有&新的化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
中国现有化学物质名录:	是 (许可的清单)	备注: 无。
KECI (韩国现有化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
DSL (加拿大国内化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
NDSL (加拿大非国内化学物质目录):	n (未列入)	备注: 无。
PICCS (菲律宾化学品和化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
TSCA (美国毒性物质控制法):	是 (许可的清单)	备注: 在美国的有毒物质管理条款 (TSCA) 的名单上
台湾公告化學物質清单:	是 (许可的清单)	备注: 无。
新西兰化学物质名录:	是 (许可的清单)	备注: 无。

16.其他信息

发布日期:	2018/01/11
修订日期:	无可得到的数据
版本 #:	1.0
补充信息:	无可得到的数据
参考文献:	无可得到的数据
免责声明:	

读者注意事项

除非在第 1 部分另有规定, 迈图产品仅用于工业应用。它们并不有意的用于特定医疗应用, 既不用于长效 (>30 天) 植入人体, 直接注射或吸入, 也不用于生产多种可用避孕产品。

进一步的信息

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

* 和 TM 为迈图公司注册商标。

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

Silopren™ LSR 2740 TP 3783 - PAIL KIT(401-40kg)

安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

化学品名称: 硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途: 有机硅弹性体 (B)

限制用途: 仅作工业用途

制造商或供应商名称、地址及电话

制造商/进口商/经销商信息 : MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS HONG KONG LTD.
Unit 17A1, 17/F, OfficePlus @Mong Kok, 998 Canton Road,
Mongkok, Kowloon, Hong Kong

联络人 : commercial.services@momentive.com

电话 : +852-2214 8835

传真号码 : +852-3150 6973

应急电话号码 : +86-532-8388-9090(NRCC)/400 120 6011(Carechem24)

责任部门 : 产品安全监管

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观

颜色: 无色

性状: 膏状

物理状态: 液体

气味: 无味

危险性说明: 造成严重眼刺激。

物质或混合物的 GHS 分类, 以及国家或地区信息

健康危害

严重眼损伤/眼刺激 类别 2A

GHS 标签要素

象形图:

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783



警示词:

警告

危险性说明:

造成严重眼刺激。

防范说明:

预防措施:

穿戴眼睛防护/面部防护用品。 处理后要彻底洗手

事故响应:

如进入眼睛： 用水小心冲洗几分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。 如仍觉眼刺激： 求医/就诊。

安全储存:

不适用

废弃处置:

不适用

没有分类的其他危害:

无。

补充标签内容

无。

3. 成分/组成信息

化学性质:

配合填充剂，交联剂和抑制剂的含乙烯基团的聚二甲基硅氧烷。

混合物

成分名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	含量百分比 (%) *
2, 3-环氧丙基丙基三甲氧基硅烷	2530-83-8	<10%

* 除气体外，所有组分的浓度均为重量百分比。气体浓度是体积百分比。

商业机密信息:

** 具体的化学品标识和/或成分比例被作为商业机密保留。

4. 急救措施

一般信息:

如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。

不同接触方式的急救措施

吸入:

转移至空气清新的地方，保持休息。 如果症状持续，就医治疗。

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

皮肤接触:	用肥皂和水冲洗表面。 脱掉受污染的衣服。 如症状出现, 就医。
眼睛接触:	立即用大量水冲洗。 如果症状持续, 就医治疗。
食入:	如食入, 不得催吐。 给饮一杯水。 如症状出现, 就医。
急救人员的个体防护:	无可得到的数据
最重要的症状/效应, 急性延迟	
症状:	无可得到的数据
危害:	如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。
对医生的提示 处理:	无可得到的数据

5. 消防措施

一般火灾危险:	移走可燃源, 使用上述列出的灭火剂。通过喷洒水来降低储罐, 建筑物等的温度以阻止火势蔓延。灭火时要站在上风向, 如有必要穿戴合适的呼吸保护器。
灭火方法	
适用的灭火剂:	用水雾、抗醇泡沫、化学干粉或二氧化碳 (CO ₂) 扑灭明火。
不适用的灭火剂:	防止形成直流水, 会驱散引起火势蔓延。
化学品产生的特别危险性:	喷水冷却暴露于火场的容器。 万一发生火灾, 可能生成一氧化碳和二氧化碳。 遇水释放出易燃气体。
消防员的特殊防护设备和防范措施	
特殊灭火程序:	对静电采取预防措施。 在操作处置产品时, 使用的所有设备必须接地。
消防员的特殊防护设备:	消防员必须使用标准的防护设备, 包括防火外套、带面罩的头盔、手套、橡胶靴及在密闭的空间中、SCBA。

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:	消除点火源。 使用个人防护设备。 仅在通风良好的场所使用。 不得品尝或食入。
对非应急人员:	禁止排放到下水道、水路或地面上。
对应急人员:	禁止排放到下水道、水路或地面上。
环境保护措施:	禁止排放到下水道、水路或地面上。
收容、清除方法以及所使用的处置材料:	用蛭石、干沙或干土吸收后装在容器中。 彻底清理表面以去除残留污染物。 注意: 污染表面可能发滑。

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

通告程序: 消除点火源。 如果发生泄漏, 小心地板或地面打滑。

7. 操作处置与储存

操作注意事项: 穿戴合适的个人防护设备。 远离火源, 禁止吸烟。 避免与含有氮, 硫, 磷, 锡和铅, 焊接剂, 聚氯乙烯, 聚氨酯的有机物接触, 可能导致不完全固化。 分解导致产生氢气。 避免升温与与碱接触。

储存注意事项: 容器密闭, 储存于黑暗、阴凉的室内。

8. 接触控制和个体防护

控制参数

职业接触限值

所有组份均没有指定暴露限度

生物限值

所有组份均没有指定暴露限度

适当的工程控制: 在一般使用条件并有足够的通风时, 没有特殊要求。 干净的瓶装洗眼水。

个体防护措施, 如个体防护设备

一般信息: 干净的瓶装洗眼水。 使用本品时禁止饮食或吸烟。 使用后需洗手。 避免皮肤和眼睛接触。

眼睛/面部防护: 带侧防护罩的安全眼镜

皮肤和身体防护

手防护: 耐化学手套。

其他: 个人防护用品的选择应以执行工作种类和所冒风险为根据, 并且须得到专业人员的核准。

呼吸系统防护: 不适用。

卫生措施: 避免皮肤和眼睛接触。 遵守良好工业卫生习惯。 使用时, 不得进食, 饮水或吸烟。 使用后需洗手。

9. 理化特性

外观

物理状态: 液体

性状: 膏状

颜色: 无色

气味: 无味

气味阈值: 无可得到的数据

pH 值: 不适用

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

熔点/凝固点:	无可得到的数据
初沸点和沸程:	无可得到的数据
闪点:	> 100 ° C
蒸发速率:	无可得到的数据
易燃性（固体、气体）:	无可得到的数据
燃烧上限/下限或爆炸限值	
燃烧极限 - 上限（%）:	无可得到的数据
燃烧极限 - 下限（%）:	无可得到的数据
爆炸极限-上限（%）:	无可得到的数据
爆炸极限-下限（%）:	无可得到的数据
蒸气压:	无可得到的数据
蒸气密度:	无可得到的数据
密度:	无可得到的数据
相对密度:	无可得到的数据
溶解度	
在水中的溶解度:	不溶解的
溶解度（其它）:	易溶于甲苯
分配系数（辛醇/水） Log Pow:	无可得到的数据
自燃温度:	无可得到的数据
分解温度:	无可得到的数据
SADT:	无可得到的数据
动力粘度:	无可得到的数据
运动粘度:	无可得到的数据
比重:	无可得到的数据

10. 稳定性和反应性

反应性:	无可得到的数据
化学稳定性:	正常条件下物料稳定。
可能的危险反应:	不发生危险的聚合反应。
避免接触的条件:	产品与酸，碱或氧化剂接触释放易燃气体。 远离热源。 防潮。
禁配物:	分解会导致氢气的释放。 避免接触： 氧化剂 酸和碱 醇类 水、湿气。
危险的分解产物:	万一起火，会散发： 一氧化碳。 二氧化碳 二氧化硅 在温度大于 150°C 并有空气（氧气）存在的情况下，测试显示由于氧化降解会形成少量的甲醛。
其他信息:	无可得到的数据

11. 毒理学信息

一般信息: 我们的经验表明, 如果使用得当并且遵循通用的工业卫生预防措施, 我们的有机硅弹性体产品在使用时不会对健康造成危害。

可能的接触途径信息

吸入: 无可得到的数据

皮肤接触: 无可得到的数据

眼睛接触: 无可得到的数据

食入: 无可得到的数据

与物理, 化学和毒理特性相关的症状

吸入: 无可得到的数据

皮肤接触: 无可得到的数据

眼睛接触: 无可得到的数据

食入: 无可得到的数据

毒理学效应信息

急性毒性

**口服
产品:** 无可得到的数据

**皮肤
产品:** 无可得到的数据

**吸入
产品:** 无可得到的数据

**重复剂量中毒
产品:** 无可得到的数据

**皮肤腐蚀和刺激
产品:** 无可得到的数据

**严重眼损伤/眼刺激
产品:** 无可得到的数据

指定物质:
2, 3-环氧丙基丙基三甲氧基硅烷
OECD-指南 405 (急性眼刺激性/腐蚀性) (兔): 具刺激性。对眼睛有严重损害的风险。

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

呼吸或皮肤过敏

产品: 无可得到的数据

致癌性

产品: 无可得到的数据

生殖细胞致突变性

体外

产品: 无可得到的数据

体内

产品: 无可得到的数据

生殖毒性

产品: 无可得到的数据

特定目标器官毒性 一次接触

产品: 无可得到的数据

特定目标器官毒性 反复接触

产品: 无可得到的数据

吸入危害

产品: 无可得到的数据

其它影响:

无可得到的数据

12. 生态学信息

生态毒性

急性危害水生环境

鱼

产品: 无可得到的数据

水生无脊椎动物

产品: 无可得到的数据

对水生环境有慢性危害

鱼

产品: 无可得到的数据

水生无脊椎动物

产品: 无可得到的数据

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

对水生植物的毒性

产品: 无可得到的数据

持久性和降解性

生物降解

产品: 无可得到的数据

BOD/COD 比值

产品: 无可得到的数据

潜在的生物累积性

生物浓度因子 (BCF)

产品: 无可得到的数据

n-辛醇/水分配系数 (log K_{ow})

产品: 无可得到的数据

迁移性

土壤中的迁移性: 无可得到的数据

已知或预计会分布到环境隔室中

2, 3-环氧丙基丙基三甲氧基
硅烷 无可得到的数据

其它不良影响:

无可得到的数据

13. 废弃处置

废弃处置方法

废弃处置指导:

根据适用的法规和规定, 以及废弃时产品特性, 在适当的处理和处置设施处置废料。 应尽可能避免或减少废物的产生。 在标签上的危险和预防说明同样适用于任何容器的残留物。

污染包装物:

产品包装可能含有残留产品。请勿重复使用空容器。

14. 运输信息

国家有关规定

中国

未受管制。

IATA

未受管制。

IMDG

未受管制。

按照 MARPOL 73/78 的附录 II 和 IBC 准则散装运输

不适用

运输注意事项:

依照国家和国际的危险品运输法规，该产品未被列为危险货物。

15. 法规信息

国家有关规定

下列条例、法规和标准，对化学产品的使用、操作、储存、运输、分类和标示等方面均作了规定

危险化学品安全管理条例，第 591 号令

危险化学品目录（2015 版）

工作场所安全使用化学品规定

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

GB/T 16483：《化学品安全技术说明书--内容和项目顺序》

化学品安全技术说明书编写指南（GB/T 17519）

GB15258：《化学品安全标签编写规定》

化学品分类和标签规范（GB 30000.2 - GB 30000.29）

GB 13690：《化学品分类和危险性公示通则》

GB 12268：《危险货物品名表》

GB 6944：《危险货物分类和品名编号》

GB 190《危险货物包装标志》

GBZ 2.1《工作场所有害因素职业接触限值第1部分化学有害因素》

国际法规

蒙特利尔协议

不适用

斯德哥尔摩公约

不适用

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

鹿特丹公约

不适用

京都议定书

不适用

物质名录:

AICS (澳洲化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
EINECS (欧洲现有上市化学物质名录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
ENCS (日本现有&新的化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
IECSC (中国现有化学物质名录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
KECI (韩国现有化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
DSL (加拿大国内化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
NDSL (加拿大非国内化学物质目录):	n (未列入)	备注: 无。
PICCS (菲律宾化学品和化学物质目录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
TSCA (美国毒性物质控制法):	是 (许可的清单)	备注: 在美国的有毒物质管理条款 (TSCA) 的名单上
CSNN (台湾既有化学物质名录):	是 (许可的清单)	备注: 无。
新西兰化学物质名录:	是 (许可的清单)	备注: 无。

16.其他信息

发布日期:	2018/01/11
修订日期:	
版本 #:	1.3
补充信息:	无可得到的数据
参考文献:	无可得到的数据

硅橡胶 Silopren™ LSR 2740 TP 3783

免责声明:

读者注意事项

除非在第 1 部分另有规定，迈图产品仅用于工业应用。
它们并不有意的用于特定医疗应用，既不用于长效（>30 天）植入人体，直接注射或吸入，也不用于生产多种可用避孕产品。

进一步的信息

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的，所给出的信息仅作为安全搬运，储存，运输，处理等的指导，而不能被作为担保和质量指标，此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质，除非特别指明。

® 和 TM 为迈图公司注册商标。

Technical Data

产品说明				
Vydyne R530H NAT is a general purpose, 30% glass-filled, heat-stabilized, high viscosity PA66 based resin designed for injection molding applications. R530H NAT offers standard flow with a natural surface finish and maintains the excellent resistance typical of PA66 in chemicals, machine and motor oils, solvents, and gasoline.				
总览				
材料状态	• 已商用：当前有效			
UL 黄卡 ¹	• E70062-249083			
搜索 UL 黄卡	• Ascend Performance Materials Operations LLC • Vydyne®			
供货地区	• 北美洲 • 欧洲 • 亚太地区			
填料/增强材料	• 玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量			
添加剂	• 热稳定剂 • 润滑剂			
特性	• 抗冻 • 耐化学品性能，良好 • 抗溶剂性 • 耐疲劳性能 • 良好的流动性 • 耐油性 • 热稳定性 • 润滑			
机构评级	• ASTM D4066 PA012G30 • EC 1935/2004 • ASTM D6779 PA012G30 • EU 2023/2006 • FDA 21 CFR 177.1500 • 欧洲 10/2011			
UL 文件号	• E70062			
外观	• 自然色			
形式	• 粒子			
加工方法	• 注射成型			
树脂 ID	• PA66-GF30			
物理性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
密度	1.37	--	g/cm³	ISO 1183
收缩率				ISO 294-4
垂直：23°C, 2.00 mm	0.90	--	%	
流动：23°C, 2.00 mm	0.40	--	%	
吸水率				ISO 62
24 hr, 23°C	0.90	--	%	
平衡, 23°C, 50% RH	1.9	--	%	
机械性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
拉伸模量 (23°C)	10000	7400	MPa	ISO 527-1
拉伸应力 (断裂, 23°C)	195	135	MPa	ISO 527-2
拉伸应变 (断裂, 23°C)	3.0	5.0	%	ISO 527-2
弯曲模量 (23°C)	9600	6000	MPa	ISO 178
弯曲应力 (23°C)	270	190	MPa	ISO 178
泊松比 (23°C)	0.40	--		ISO 527-2
冲击性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
简支梁缺口冲击强度				ISO 179/1eA
-30°C	10	11	kJ/m²	
23°C	11	13	kJ/m²	
简支梁无缺口冲击强度				ISO 179/1eU
-30°C	65	80	kJ/m²	
23°C	75	85	kJ/m²	
悬壁梁缺口冲击强度				ISO 180/1A
-30°C	10	11	kJ/m²	
23°C	12	13	kJ/m²	

热性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
载荷下热变形温度				
0.45 MPa, 未退火	260	--	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, 未退火	250	--	°C	ISO 75-2/A
熔融温度	260	--	°C	ISO 11357-3
线形热膨胀系数				ISO 11359-2
流动 : 23 到 55°C, 2.00 mm	2.2E-5	--	cm/cm/°C	
垂直 : 23 到 55°C, 2.00 mm	1.1E-4	--	cm/cm/°C	
RTI Elec				UL 746B
0.75 mm	140	--	°C	
1.5 mm	140	--	°C	
3.0 mm	140	--	°C	
RTI Imp				UL 746B
0.75 mm	120	--	°C	
1.5 mm	120	--	°C	
3.0 mm	120	--	°C	
RTI				UL 746B
0.75 mm	125	--	°C	
1.5 mm	140	--	°C	
3.0 mm	140	--	°C	
电气性能	干燥	调节后的	单位制	测试方法
体积电阻率 (1.00 mm)	1.0E+13	--	ohms-cm	IEC 60093
介电强度 (1.00 mm)	20	--	kV/mm	IEC 60243-1
耐电弧性 (3.00 mm)	PLC 6	--		ASTM D495
高电弧燃烧指数(HAI)				UL 746A
0.75 mm	PLC 0	--		
1.5 mm	PLC 0	--		
3.0 mm	PLC 0	--		
高电压电弧起痕速率 (HVTR) (3.00 mm)	PLC 1	--		UL 746A
热丝引燃 (HWI)				UL 746A
0.75 mm	PLC 4	--		
1.5 mm	PLC 3	--		
3.0 mm	PLC 4	--		
可燃性	干燥	调节后的	单位制	测试方法
燃烧速率 (2.00 mm)	0.0	--	mm/min	ISO 3795
UL 阻燃等级				UL 94
0.75 mm	HB	--		
1.5 mm	HB	--		
3.0 mm	HB	--		
灼热丝易燃指数				IEC 60695-2-12
0.75 mm	675	--	°C	
1.5 mm	675	--	°C	
3.0 mm	675	--	°C	
热灯丝点火温度				IEC 60695-2-13
0.75 mm	700	--	°C	
1.5 mm	700	--	°C	
3.0 mm	700	--	°C	



注射	干燥 单位制
干燥温度	80 °C
干燥时间	4.0 hr
料筒后部温度	280 到 310 °C
料筒中部温度	280 到 310 °C
料筒前部温度	280 到 310 °C
射嘴温度	280 到 310 °C
加工（熔体）温度	285 到 305 °C
模具温度	65 到 95 °C

备注

- ¹ UL 黄卡含有 UL 验证的易燃性和电气特性。UL Prospector 持续努力在 Prospector 中将黄卡链接至单个塑料材料，然而此列表可能未包括所有相应链接。重要的是，我们对 Prospector 中找到的这些黄卡和塑料材料之间的关联进行验证。如需完整的黄卡列表，请访问 UL 黄卡搜索。
- ² 一般属性：这些不能被视为规格。



MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

第 1 节 - 产品和公司标识

产品识别 : 光亮剂

供应商名称: 无锡市瑞诺威科技有限公司

供应商地址: 无锡市惠山区阳山镇桃园工业园唐村路 8 号

电话: 0510-83151082

电子邮件: ruinuoweikeji@163.com

样品成分/原料 (有客户提供): 见报告正文第三部分“成分/组成信息”

所需服务: 根据客户提供的样品成分制作安全技术说明书 (MSDS)

备注: 此安全技术说明书是根据客户所提供的资料编制

广东恒维检测技术有限公司



MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

第 2 节 - 危害识别信息

紧急情况概述:

吞咽有害。造成皮肤刺激。造成严重眼损伤。对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别:

急性经口毒性 类别 4

皮肤腐蚀 / 刺激 类别 2

严重眼损伤 / 眼刺激 类别 1

危害水生环境 —— 长期危险 类别 3

标签要素:



象形图:

警示词: 危险

危险性说明:

H302 吞咽有害

H315 造成皮肤刺激

H318 造成严重眼损伤

H412 对水生生物有害并具有长期持续影响

防范说明:

预防措施:

- P264 作业后彻底清洗。
- P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
- P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。
- P273 避免释放到环境中。

事故响应:

- P301+P312 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫解毒中心/ 医生
- P330 漱口。
- P302+P352 如皮肤沾染: 用水充分清洗。
- P321 具体治疗 (见本标签上的.....)。
- P332+P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

—— P362+P364 脱掉污染的衣服, 清洗后方可 重新使用

—— P305+P351+P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐 形眼镜并可方便地取出, 取出 隐形眼镜。继续冲洗。

—— P310 立即呼叫解毒中心/医生

安全储存: —— 无

废弃处置: —— P501 按当地法规处置内装物/容器。

物理和化学危险: 无资料

健康危害: 吞咽有害。造成皮肤刺激。造成严重眼损伤。

环境危害: 对水生生物有害并具有长期持续影响。

第 3 节 - 成分的组成/信息

化学品名称	组分 (%)	CAS NO.
烷基苯基磺酸	40%	/
壬基酚聚氧乙烯醚	10%	127087-87-0
十二烷基硫酸钠	5%	151-21-3
表面活性剂	20%	/
水	25%	7732-18-5

第 4 部分: 急救措施

急救:

吸入: 新鲜空气, 休息。

皮肤接触: 脱去污染的衣服。用大量水冲洗皮肤或淋浴。给予医疗护理。

眼睛接触: 先用大量水冲洗(如可能易行, 摘除隐形眼镜)。给与医疗护理。

食入: 漱口。给予医疗护理。

对保护施救者的忠告: 将患者转移到安全的场所。咨询医生。

第 5 节 - 消防措施

灭火剂: 用水雾、干粉、泡沫或二氧化碳灭火剂灭火。

避免使用直流水灭火, 直流水可能导致可燃性液体的飞溅, 使火势扩散。

特别危险性: 可燃的。在火焰中释放出刺激性或有毒烟雾(或气体)。

灭火注意事项及防护措施: 干粉, 抗溶性泡沫, 雾状水, 二氧化碳。

第 6 节 - 意外释放措施

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

将泄漏物清扫进容器中, 如果适当, 首先润湿防止扬尘。不要让该化学品进入环境。个人防护用具: 适应于该物质空气中浓度的颗粒物过滤呼吸器。

环境保护措施: 收容泄漏物, 避免污染环境。防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料:

小量泄漏: 尽可能将泄漏液体收集在可密闭的容器中。用沙土、活性炭或其它惰性材料吸收, 并转移至安全场所。禁止冲入下水道。

大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。封闭排水管道。用泡沫覆盖, 抑制蒸发。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内, 回收或运至废物处理场所处置。

第 7 节 - 处理和储存

操作注意事项: 禁止明火。

操作人员应经过专门培训, 严格遵守操作规程。

操作处置应在具备局部通风或全面通风换气设施的场所进行。

避免眼和皮肤的接触, 避免吸入蒸汽。

个体防护措施参见第 8 部分。

远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。

使用防爆型的通风系统和设备。

如需罐装, 应控制流速, 且有接地装置, 防止静电积聚。

避免与氧化剂等禁配物接触 (禁配物参见第 10 部分)。

搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。

倒空的容器可能残留有害物。

使用后洗手, 禁止在工作场所进饮食。

配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

储存注意事项: 与强氧化剂和强酸分开存放。注意收容灭火产生的废水。储存在没有排水管或下水道的场所。

第 8 节 - 暴露控制和个人防护

职业接触限值:

组分名称	CAS	标准来源	限值	备注
------	-----	------	----	----

Sodium dodecyl sulphate		151-21-3 GBZ 2.1—2007		
-------------------------	--	-----------------------	--	--

MAC:

广东恒维检测技术有限公司

E-mail: info@ctbv-test.com

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

PC-TWA:

PC-STEL:

生物限制: 无资料

监测方法: GBZ/T 160.1 ~ GBZ/T 160.81-2004 工作场所空气有毒物质测定 (系列标准), EN 14042 工作场所空气用于评估暴露于化学或生物试剂的程序指南

工程控制: 作业场所建议与其它作业场所分开。

密闭操作, 防止泄漏。

加强通风。

设置自动报警装置和事故通风设施。

设置应急撤离通道和必要的泻险区。

设置红色区域警示线、警示标识和中文警示说明, 并设置通讯报警系统。

提供安全淋浴和洗眼设备。

个体防护装备:

呼吸系统防护: 通风, 局部排气通风或呼吸防护。

手防护: 防护手套。

眼睛防护: 安全护目镜, 安全眼镜。

皮肤和身体防护: 穿防毒物渗透工作服。

第 9 节 - 物理和化学特性

外观与性状: 透明至黄色液体

气味: 无资料

pH 值: 无资料

熔点/凝固点 (°C) : 205°C。备注: 来自同行评审来源的价值, 没有可用的压力数据。

沸点、初沸点和沸程 (°C) : 约 216°C。气压: 1 022 mBar。

自燃温度 (°C) : 310.5°C。备注: 自燃温度。

闪点 (°C) : 170°C。

分解温度 (°C) : 无资料

爆炸极限 [% (体积分数)] : 无资料

蒸发速率 [乙酸 (正) 丁酯以 1 计] : 无资料

广东恒维检测技术有限公司

E-mail: info@ctbv-test.com

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

饱和蒸气压 (kPa) : ≤ 0.18 Pa。温度: 20°C。备注: 由 Grain-Watson 估计 ($1.8 \text{ E-}3$ mbar) 。

易燃性 (固体、气体) : 无资料

相对密度(水以 1 计): 0.63 克/毫升。

蒸气密度 (空气以 1 计) : 无资料

气味阈值 (mg/m^3) : 无资料

n-辛醇/水分配系数 ($\lg P$) : $\log Pow = < -2.03$ 。温度: 20°C。备注: 未给出 PH 值。

溶解性: 水溶性: $> 130 \text{ g/L}$ 。温度: 20°C。备注: 来自实验室报告的价值, 没有可用的 pH 值数据。正辛醇。

黏度: 无资料

第 10 节 - 稳定性和反应性数据

稳定性: 正常环境温度下储存和使用, 本品稳定。

危险反应: 燃烧时, 该物质分解生成含有一氧化碳的有毒和腐蚀性气体(见卡片 # 0023, 0074 和 1202)。与强氧化剂和强酸发生反应。

避免接触的条件: 静电放电、热、潮湿等。

禁配物: 无资料

危险的分解产物: 无资料。

第 11 节 - 毒理学信息

急性毒性:

经口: LD50 - rat (male/female) - $1\,200 \text{ mg/kg bw}$ 。

吸入: 无资料

经皮: LD50 - rat (male/female) - $> 2\,000 \text{ mg/kg bw}$ 。

皮肤刺激或腐蚀: 无资料。

眼睛刺激或腐蚀: 无资料。

呼吸或皮肤过敏: 无资料。

生殖细胞突变性: 无资料。

致癌性: 无资料。

生殖毒性: 无资料。

特异性靶器官系统毒性——一次接触:

广东恒维检测技术有限公司
E-mail: info@ctbv-test.com

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

该物质刺激眼睛、皮肤和呼吸道。

特异性靶器官系统毒性——反复接触:

反复或长期与皮肤接触可能引起皮炎。

吸入危害: 20°C时蒸发可忽略不计, 但扩散时, 可较快地达到空气中颗粒物有害浓度, 尤其是粉末。

第 12 节 - 生态信息

生态毒性:

鱼类急性毒性试验: LC50 - Pimephales promelas - 29 mg/L - 96 h.

溞类急性活动抑制试验: LC50 - Artemia salina - 3.15 mg/L - 48 h.

藻类生长抑制试验: EC50 - Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) - > 120 mg/L - 72 h.

对微生物的毒性: EC50 - activated sludge of a predominantly domestic sewage - 135 mg/L - 3 h. Remarks: Respiration rate.

持久性和降解性: 无资料。

生物富集或生物积累性: 无资料。

土壤中的迁移性: 无资料。

第 13 部分: 废弃处置

废弃化学品:

尽可能回收利用。

如果不能回收利用, 采用焚烧方法进行处置。

不得采用排放到下水道的方式废弃处置本品。

污染包装物: 将容器返还生产商或按照国家和地方法规处置。

废弃注意事项: 废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。

处置人员的安全防范措施参见第 8 部分。

第 14 节 - 运输信息

联合国编号危险货物编号(UN 号): 非危险货物 (仅供参考, 请核实)

联合国运输名称: 非危险货物 (仅供参考, 请核实)

联合国危险性分类: 非危险货物 (仅供参考, 请核实)

包装类别: 非危险货物 (仅供参考, 请核实)

包装方法: 按照生产商推荐的方法进行包装, 例如: 开口钢桶。安瓿瓶外普通木箱。螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶 (罐) 外普通木箱等。

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

海洋污染物(是/否): 否

运输注意事项: 运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。

装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置。

使用槽(罐)车运输时应有接地链, 槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。

禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸。

夏季最好早晚运输。

运输途中应防暴晒、雨淋, 防高温。

中途停留时应远离火种、热源、高温区。

公路运输时要按规定路线行驶, 勿在居民区和人口稠密区停留。

铁路运输时要禁止溜放。

严禁用木船、水泥船散装运输。

运输工具上应根据相关运输要求张贴危险标志、公告。

第 15 节 - 法规信息

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作相应的规定:

组分 Sodium dodecyl sulphate CAS: 151-21-3

中华人民共和国职业病防止法:

职业病危害因素分类目录(2015): 未列入

危险化学品安全管理条例:

危险品化学品目录 (2015) : 未列入

易制爆危险化学品名录 (2017) : 未列入

重点监管的危险化学品名录:

首批和第二批重点监管的危险化学品名录: 未列入

危险化学品环境管理登记办法 (试行) :

重点环境管理危险化学品目录: 未列入

麻醉药品和精神药品管理条例:

麻醉药品品种目录: 未列入

精神药品品种目录: 未列入

广东恒维检测技术有限公司

E-mail: info@ctbv-test.com

MSDS

化学品安全技术说明书

日期: 2021 年 8 月 10 日

报告编号: Z9380977210810

新化学物质环境管理办法:

中国现有化学物质名录(2013): 列入

第 16 节 - 其他信息

16.1 发行记录

发行日期/修订日期: 2021.8.10

16.2 除非另有说明, 本报告未经本公司书面许可, 不可部分复制。

报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考。

16.3 免责声明: 本安全技术说明书的资料是依据我们相信可靠的来源中获得。但是, 我们对所提供的数据并没有明示或隐藏的保证。此产品的处理、储存、使用或弃置状况和方法是我们无法控制和可能超越我们的知识范围。

在任何情况下, 我们均不会承担因不正当处理、储存、使用或弃置此化学品时所造成的损失、损害或相关费用。本化学品安全技术说明书是按此产品编造及只能应用于此产品。如此产品被使用为另一产品的组件, 此化学品安全技术说明书并不适用。

报告结束