

安全数据表

依据 (EC) 编号 453/2010 法规

发布日期: 07/01/2020

SDS 编号: 270755\270756\270757

诺信R型溶剂

章节1: 物质标识/制备方法以及公司/企业

1.1. 产品识别码

产品代码 : 270755\270756\270757

产品名称 : 诺信R型溶剂

1.2. 物质或混合物的相关指定用途和推荐的非相关指定用途 : 热熔胶清理。

1.3. 安全数据表的供应商详情

制造商

enviro-blend, Inc.

P. O. Box 329

Springfield, TN 37172

服务电话 : 615-382-8215

电子邮件 : enviroblend@birch.net

24 小时紧急联系电话号码

ChemTel (美国, 加拿大) 1-800-255-3924

(合同号MIS1186925)

章节2: 危害标识

2.1. 物质或混合物的类别

类别依据为指令67/548/EEC

2.2. 标签元素

无危害

2.3. 其他危害

健康危害 : 尚未发现。

物理危害 : 尚未发现。

附加信息

: 根据欧盟指令67/548/EEC和1272中的附录I,
此产品未归类为危险产品。

章节3: 成分 / 配方相关信息

3.1. 物质

化学名称	EINECS 编号	重量百 分比
聚己二酸酯	聚合物	100

3.2. 混合物

不适用

章节4: 急救措施

4.1. 急救措施说明

溅入眼部 : 立即使用大量清水冲洗眼部。如果过敏症状持续存在, 请立即就医。

诺信R型溶剂

- 溅上皮肤** : 使用肥皂和水清洗。如果过敏症状加重或持续存在, 请立即就医。
- 进入口腔** : 使用清水漱口, 并咨询医师。切勿向失去知觉的人员口中喂入任何东西。
- 吸入体内** : 将人员移至通风区域。如果停止呼吸, 请进行人工呼吸并咨询医师。

4.2. 最重要的急性和慢性症状与影响 **眼部** : 可能导致轻微的眼部过敏。

- 皮肤** : 反复或长时间接触皮肤可能导致皮肤过敏。
- 皮肤吸收** : 不会发生。
- 摄入** : 无可用数据。
- 吸入** : 可能导致头晕。

4.3. 需要立即就医和特殊治疗的指示

章节5: 消防措施

5.1. 可燃等级: 不被列为可燃, 但挥发物靠近火源可燃。

5.2. 灭火介质

- 灭火介质** : CO₂、干粉、水雾。

5.3. 物质或混合物导致的特殊危害

- 有害的燃烧产物** : 尚未发现。
- 爆炸危害** : 将密集水流直接射向燃烧液体可能会产生大量泡沫。
- 火灾爆炸** : 不会发生。
- 静电放电敏感** : 无
- 碰撞敏感** : 无

5.4. 针对消防员的建议

- 灭火步骤** : 利用水流喷射为处于火灾现场的容器降温。
- 消防设备** : 佩戴经过认证的自携式呼吸器。

章节6: 意外泄漏措施

6.1. 人员安全措施、防护设备以及应急程序

- 常规程序** : 佩戴合适的手套和防护眼镜或防溅护目镜。脱下遭到污染的衣服, 清洗后方可重新使用, 使用肥皂和清水清洗任何接触到的皮肤区域。
- 特殊防护设备** : 无
- 排放注意事项** : 远离开放水体。

6.2. 环境保护措施

- 水流溢出** : 使溢出水流和清洁径流远离城市下水道和开放水体。
- 陆地溢出** : 无可用数据
- 空气溢出** : 无可用数据

6.3. 用于隔离和清洁的方法与材料

- 少量溢出** : 开沟排水以容纳溢出水流。
使用惰性材料清扫并放入适当的容器内, 以便进行处理。
- 大量溢出** :
停止泄漏。开沟排水以容纳溢出水流、使用惰性吸收材料覆盖、清扫并放入

诺信R型溶剂

适当的容器，以便进行处理。

6.4. 参考其他章节

参考其他章节

：有关处理的详细信息，请参阅章节13。

章节7：处理与存放

7.1. 安全处理注意事项

常规程序

：若要在高温工艺中使用此产品，应首先进行评估，以建立并保持正确的操作程序。

处理

：建议在工作场所内养成合适的卫生习惯。

存放

：将容器密封，并放置在干燥且通风良好的区域。

7.2. 安全存放条件，包含任何不兼容性情况

存放温度

：尽量存放在“温暖”室内环境。产品在低于正常环境温度时将变粘稠。

静电积累危害

：NA = 不适用

保质期

：从生产日期开始的24个月。

特殊敏感性

：尚未发现。

7.3. 指定的最终用途

章节8：暴露控制/人员保护

8.1. 控制参数

8.2. 暴露控制

工程控制

：处理产生的雾状物和蒸汽时，建议局部排出。

眼部/面部保护

：佩戴防护眼镜或防溅护目镜。

皮肤保护

：穿戴防护服，要求长袖设计并配备防渗手套，以免直接接触到皮肤。

呼吸保护

：正常操作期间无需保护。若预计会暴露在雾状蒸汽中，则请佩戴经过认证的防护呼吸器。

防护服

：防渗保护服装。必须依据在特定的工作场所中要处理产品的浓度和数量，来选择防护服类型。

工作卫生规范

：遵循良好的工业卫生与安全规范进行处理。请在休息前和下班时洗手。

其他注意事项

：应在工作场所周围放置洗眼液。

章节9：物理和化学特性

9.1. 基本的物理和化学特性相关信息

物理状态

：粘稠液体。

外观

：透明到稍有浑浊。

颜色

：浅黄色。

气味

：温和，不刺鼻。

气味阈值

：NA = 不适用

熔化温度

：NA = 不适用

凝固温度

：无可用数据。

沸腾温度

：无可用数据。

闪点

：~ 300° C（克利夫兰开杯）

诺信R型溶剂

蒸发速率	: NA = 不适用
蒸汽压力	: NA = 不适用
蒸汽密度	: 25 (空气 = 1)
比重	: 1.09 (水 = 1)
水溶性	: 不溶解
分配系数: 正辛醇/水	: 无可用数据。
自然温度	: NA = 不适用
热分解	: 无可用数据。 流点 : 无可用数据。
容重	: 9.12 lb/gal。
爆炸性	: 无可用数据。
氧化性	: 无可用数据。
酸碱值	: NA-不适用

9.2. 其他信息

挥发性百分比 (VOC)	: 2% : 加热到155°C持续24小时重量减轻2.0%。
-----------------	-----------------------------------

章节10: 稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性	: 无可用数据。
-----	----------

10.2. 化学稳定性

化学稳定性	: 在正常使用条件下保持稳定。
-------	-----------------

10.3. 可能的有害反应

可能的有害反应	: 尚未发现。
有害的聚合反应	: 在正常使用条件下不会发生。

10.4. 要避免的情况

要避免的情况	: 尚未发现。
--------	---------

10.5. 不相容材料

不相容材料	: 氧化剂。
-------	--------

10.6. 有害的分解产物

有害的分解产物	: 在正常使用条件下没有，燃烧时会产生碳氧化物。
---------	--------------------------

章节11: 毒理信息

11.1. 急性毒理效应相关信息

眼部	: 非原发性刺激物。
皮肤LD ₅₀	: > 2.0 g/kg (兔子)
注意	: 非原发性刺激物。
皮肤吸收	: 不可吸收。
口服LD ₅₀	: > 5.0 g/kg (老鼠)
注意	: 需由经过培训的人员在正常工业处理或商业用途中使用，仅具有较低危害性。
刺激性	: 非原发性刺激物。
腐蚀性	: 无腐蚀性。
致敏	: 非致敏物。
重复剂量效应	: 无可用数据。

诺信R型溶剂

致癌性	: 非致癌物。
诱变性	: 无可用数据。
生殖危害	: 不会发生。

章节12: 生态信息

12.1. 环境数据 : 未建立

12.2. 中毒

水生物中毒 (急性)

48小时EC ₅₀	: > 1000 mg/L (大型蚤)
注意	: 在产品浓度高达100 mg/L的条件下, 未在测试过程中

12.3. 持久性与降解性

发现黑头软口鲦出现死亡或异常反应。持久性与降解性 : 无可用数据。

12.4. 生物累积可能性

生物累积可能性 : 无可用数据。

12.5. 土壤中的流动性

土壤中的流动性 : 无可用数据。

12.6. PBT和vPvB评估结果

PBT和vPvB评估结果 : 无可用数据。

12.7. 其他不良反应

总体评述 : 此产品不含任何消耗臭氧层的化合物。

章节13: 处理注意事项

13.1. 废物处理方法

产品处理	: 将剩余且不可回收的溶液提供给得到许可的处理企业。
空容器	: 提供给得到许可的容器回收商。
废弃物代码	: 尚未发现。
总体评述	: 应依据当前地区和国家法规 对材料进行处理。处理时, 客户有责任确定产品或溶液是否符合有害废弃物法规标准, 以及混合、使用、污染物或土壤可能造成合成混合物危害。

13.2. 资源保护及恢复法/美国国家环境保护局

: 根据资源保护法标准 (40
条保护环境261), 产品在收到的状态下不是有害废弃物

资源保护及恢复法 危害等级

: 无

章节14: 运输信息

14.1. UN编号

UN编号	: 无
自定义税号	: 无

14.2. UN正确运送名称

UN正确运送名称 : 无

14.3. 运输危害类别

主要危害类别/分级 : 无

14.4. 包装组

14.5. 环境危害

14.6. 针对客户的特殊注意事项

ADR - 公路 : 无

诺信R型溶剂

RID - 铁路 : 无
 IMDG - 海运 : 无
 IATA - 空运 : 无

14.7. 请遵照MARPOL73/78和IBC法规的附录II中的规定，进行散装运输

章节15: 法规信息

15.1. 指定用于物质或混合物RoHS的安全、健康和环境法规/法律 : 无

15.2. 化学安全性评估

化学安全性评估 : 无危害材料。

章节16: 其他信息

问题原因 : GHS格式

审批人 : Brad Van Vleet

准备人 : JBV

联系人信息 : enviroblend@birch.net 615-382-8215

制造商免责声明

: 如果使用条件或方法超出我们的控制范围，Enviroblend, Inc. 将不承担任何责任，并明确拒绝承担任何因使用此材料造成的后果。以下包含的信息来自制造商和/或已认可的技术来源。信息真实且准确，但是所有的声明或建议不涉及与信息准确性、材料使用相关危害或使用造成后果有关的明示或默示保证。客户有责任遵守所有适用的联邦、州和本地的法律和法规。