

# 化学品安全技术说明书

## Material Safety Data Sheet

Ver: 202211

### 第 1 部分 化学品及企业标识

|        |                                 |
|--------|---------------------------------|
| 产品名称:  | GDGEL-T                         |
| 制 造 商: | 山东绿蝶新材料科技有限责任公司                 |
| 地 址:   | 山东省枣庄市薛城区陶庄镇复兴路北 7# , 邮编 277011 |

### 第 2 部分 危险性概述

|            |     |
|------------|-----|
| 紧急情况概述:    | 无   |
| GHS 危险性类别: | 无分类 |
| 物理和化学危害:   | 无分类 |
| 健康危害:      | 无分类 |
| 环境危害:      | 无分类 |

### 第 3 部分 成分/组成信息

| 化学名称         | CAS 号       | 含量, % |
|--------------|-------------|-------|
| 辛基十二醇        | 5333-42-6   | 40-50 |
| 己二酸二丁酯       | 105-99-7    | 30-40 |
| 二丁基月桂酰谷氨酰胺   | 486455-65-6 | 5-15  |
| 二丁基乙基己酰基谷氨酰胺 | 63663-21-8  | 5-10  |

### 第 4 部分 急救措施

|       |                                                                        |
|-------|------------------------------------------------------------------------|
| 皮肤接触: | 用冷水清洗并立即就医。不要自行清理凝固在衣物或皮肤上的产品。该产品不会被皮肤吸收,但可能会引起刺激性。产品若处于熔化状态下会对人体造成灼伤。 |
| 眼睛接触: | 用冷水清洗并立即就医。可能会引起刺激性。产品若处于熔化状态下会                                        |

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
|            | 对人体造成灼伤。                                      |
| <b>吸入：</b> | 避免吸入过度加热产品后所产生的气体，并移至新鲜空气中。吸入后请咨询医生。可能会引起刺激性。 |
| <b>食入：</b> | 该产品无毒，摄入后请咨询医生。可能会引起刺激性。                      |

## 第 5 部分 消防措施

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| <b>危险特性：</b>     | 不属于易燃危险品。                     |
| <b>灭火方法及灭火剂：</b> | 泡沫、干粉、水喷雾、二氧化碳。不要使用高压水柱。      |
| <b>灭火措施：</b>     | 佩戴自给式呼吸器、橡胶鞋及厚的橡胶手套。用水喷雾保护容器。 |
| <b>燃烧产物：</b>     | 热分解产生碳的氧化物及具刺激性的挥发性有机物。       |

## 第 6 部分 泄露应急处理

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| <b>应急处理：</b>   | 若产品处于熔化状态，让其固化，并清理固化后的产品。该产品不属于危险废料。 |
| <b>环境防护措施：</b> | 防止进入下水道及公共水域（防止堵塞）。                  |

## 第 7 部分 操作处置及储存

|              |                                   |
|--------------|-----------------------------------|
| <b>操作处置：</b> | 操作时要留心热源、火花、静电及明火。                |
| <b>安全储存：</b> | 存储于阴凉、干燥及通风的地方。避免阳光直射，避免靠近氧化剂及强酸。 |

## 第 8 部分 接触控制和个体防护

|                |                                                                                            |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>最高容许浓度：</b> | 无归类                                                                                        |
| <b>工程控制方法：</b> | 采用局部通风设备或者其他的工程控制措施来保持空气低于推荐暴露限值。确保工作地点有安全沐浴，清洗眼睛及身体的场所，以及安全护理地点。                          |
| <b>个体防护设备：</b> | <p>确保有足够的空气流通。</p> <p>手防护：佩戴符合标准的防护手套。</p> <p>眼睛防护：使用防溅护目镜或护面罩</p> <p>皮肤和身体防护：穿戴手套或实验袍</p> |

## 第 9 部分 理化特性

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 外观和性状:    | 淡黄色固体            |
| 气味:       | 特征气味             |
| 挥发性:      | 无                |
| pH:       | 不适用              |
| 溶解性:      | 油溶               |
| 熔点:       | 95-105℃          |
| 羟值:       | 117-133 mg KOH/g |
| 总氮量 (TN): | 2.9-3.7%         |

## 第 10 部分 稳定性和反应性

|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| 稳定性:      | 在正常环境温度下储存和使用, 本品稳定。    |
| 危险反应的可能性: | 正常使用的条件下未见有危险反应。        |
| 应避免的条件:   | 避免阳光直射, 高温和潮湿空气。        |
| 不相容的物质:   | 氧化剂, 强酸, 强碱。            |
| 危险分解产物:   | 热分解产生碳的氧化物及具刺激性的挥发性有机物。 |

## 第 11 部分 毒理学信息

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| 急性毒性:                   | 无相关数据可做分类 |
| 皮肤腐蚀/刺激:                | 无相关数据可做分类 |
| 严重损伤/眼刺激:               | 无相关数据可做分类 |
| 呼吸/皮肤过敏:                | 无相关数据可做分类 |
| 生殖细胞致突变性:               | 无相关数据可做分类 |
| 致癌性:                    | 无相关数据可做分类 |
| 生殖毒性:                   | 无相关数据可做分类 |
| 特异性靶器官系统毒性<br>-- 一次性接触: | 无相关数据可做分类 |
| 特异性靶器官毒性<br>-- 反复接触:    | 无相关数据可做分类 |
| 吸入危害:                   | 无相关数据可做分类 |

## 第 12 部分 生态学信息

|                  |                |
|------------------|----------------|
| <b>毒性：</b>       | 无相关数据          |
| <b>持久性和降解性：</b>  | 生物可降解，没有有害残留物。 |
| <b>潜在的生物累积性：</b> | 无相关数据          |
| <b>土壤中的迁移性：</b>  | 无相关数据          |
| <b>其它有害效应：</b>   | 无相关数据          |

## 第 13 部分 废弃处置

|                  |                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>残余废弃物：</b>    | 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）。 |
| <b>受污染包装：</b>    | 空容器应送到批准的废物处理场所去再生或处理。容器内可能残留产品，所以即使空容器也要注意标签警示。           |
| <b>当地废弃处置法规：</b> | 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。        |

## 第 14 部分 运输信息

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| <b>危险性类别：</b>  | 无                                         |
| <b>UN 编号：</b>  | 无                                         |
| <b>包装标识：</b>   | 无                                         |
| <b>包装类别：</b>   | 无                                         |
| <b>运输注意事项：</b> | 起运时包装要完整，装载应稳妥。运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。 |

## 第 15 部分 法规信息

|              |                                                                         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>国内法规：</b> | 本品未列入 GB 12268《危险货物品名表》中。<br>本品中的成分未列入《危险化学品目录》中。<br>本品未列入《铁路危险货物品名表》中。 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|

## 第 16 部分 其他信息

|              |                                                                                                                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>其他资料：</b> | （物料）安全数据单 SDS 作为危害信息的交流工具，应该被用来协助风险评估。企业负责人只可将此作为其他所获信息之有益补充，并须对此信息内容进行独立适当的评判，确保产品使用适度，保障其企业职工的健康安全。很多因素可以用来决定是否需报告危害在工作场所或其它安置是否为危险。危险性可以通过参考接触情况而决定。 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



**免责声明：**

本安全技术说明书是我们基于对本产品在安全性及正确使用方面所知道的最佳信息编写的。但是，我们无法保证其时效性及其他任何明示或暗示信息，对这些信息，本公司不承担由于其使用所造成的任何责任。用户应通过自己的调查为特定的用途而确定最佳信息。每一位使用者在使用该产品前，应仔细阅读本说明。如需更多信息以保证正确的评估，请与本公司联系。