

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 17519 编制

Wynca 新安

## 新安 8300 高级透明硅酮耐候密封胶

编码：  
WYNCA-MSDS(CN)-MFJ023

版本号：  
1.1

有效期：  
5年

修订日期：  
2024-08-19

### 第1部分 化学品及企业标识

|     |            |                                                                                                                                  |
|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | 产品名称：      | 新安8300高级透明硅酮耐候密封胶                                                                                                                |
| 1.2 | 公司简介：      |                                                                                                                                  |
|     | 制造商/供应商名称： | 浙江新安化工集团股份有限公司                                                                                                                   |
|     | 地址：        | 浙江省建德市江滨中路1号                                                                                                                     |
|     | 电话/应急电话：   | 0571-64002151                                                                                                                    |
|     | 传真：        |                                                                                                                                  |
|     | 网址：        | <a href="https://www.wynca.com/">https://www.wynca.com/</a>                                                                      |
| 1.3 | 产品限制用途     | 不宜用于铜或铜合金表面，因为固化过程中释放的丁酮肟会对上述基材表面形成腐蚀。<br>不宜用于封闭空间或直接接触到食品表面。<br>不应用于所有会渗出油脂、增塑剂或溶剂的材料。<br>不能用于结构性粘接。<br>不宜在基材表面温度低于5℃或高于40℃时使用。 |

### 第2部分 危险性概述

|     |            |                            |
|-----|------------|----------------------------|
| 2.1 | GHS 危险性类别： | 根据全球化学品统一分类和标签制度，非危险物质或混合物 |
| 2.2 | 标签要素       | 不需要贴GHS标签                  |
| 2.3 | 物理和化学危险：   | 无数据资料                      |
| 2.4 | 健康危害：      | 单一时间暴露不会有重大影响              |
| 2.5 | 环境危害：      | 不能预示对水生有机体的有害影响            |

### 第3部分 成分/组成信息

|             |          |             |           |          |            |
|-------------|----------|-------------|-----------|----------|------------|
| 3.1         | 主要组分:    |             |           |          |            |
| 化学品名称       | 含量 (w/w) | CAS 编号      | 化学品名称     | 含量 (w/w) | CAS 编号     |
| 气相二氧化硅      | 10%-15%  | 112945-52-5 | 室温硫化甲基硅橡胶 | 30%-50%  | 63148-60-7 |
| 甲基三丁酮肟基硅烷   | 1%-5%    | 22984-54-9  | --        | --       | --         |
| 乙烯基三丁酮肟基硅烷  | 0-1%     | 2224-33-1   | --        | --       | --         |
| γ-氨丙基三乙氧基硅烷 | 0-1%     | 919-30-2    | --        | --       | --         |

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 17519 编制

Wynca 新安

## 新安 8300 高级透明硅酮耐候密封胶

编码：  
WYNCA-MSDS(CN)-MFJ023

版本号：  
1.1

有效期：  
5年

修订日期：  
2024-08-19

|     |                                                |
|-----|------------------------------------------------|
| 3.2 | 危险组分：甲基三丁酮肟基硅烷、乙烯基三丁酮肟基硅烷、 $\gamma$ -氨丙基三乙氧基硅烷 |
|-----|------------------------------------------------|

| 第4部分 急救措施 |            |                                                   |
|-----------|------------|---------------------------------------------------|
| 4.1       | 急救：        |                                                   |
|           | 吸入：        | 迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。 |
|           | 皮肤接触：      | 脱去污染的衣着，用肥皂水和大量流动清水冲洗。就医。                         |
|           | 眼睛接触：      | 提起眼睑，用流动清水冲洗至少15分钟。就医。                            |
|           | 食入：        | 禁止催吐，寻求即时的医疗建议。                                   |
| 4.2       | 对保护施救者的忠告： | 无可得到的数据                                           |
| 4.3       | 对医生的特别提示：  | 无可得到的数据                                           |

| 第5部分 消防措施 |              |                     |
|-----------|--------------|---------------------|
| 5.1       | 灭火剂：         | 干粉， 二氧化碳， 砂子 ， 水雾。  |
| 5.2       | 特别危险性：       | 遇明火、高热可燃            |
| 5.3       | 灭火注意事项及防护措施： | 带上齐全的呼吸保护装置，在上风处灭火。 |

| 第6部分 泄露应急处理 |                         |                                                                                                           |
|-------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1         | 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序：   | 迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿消防防护服。尽可能切断泄漏源，防止进入下水道、排洪沟等限制性空间。                                 |
| 6.2         | 环境保护措施：                 | 避免材料进入地表水、排水管或下水道以及外界土壤。在没有危险的情况下封闭泄露处。截留受污染水/灭火用水。排放在标有指示标记的容器内、如果产品泄露到表层水体，下水道或土壤，请通知职能部门。              |
| 6.3         | 泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料： | 小量泄漏：采用合适的材料（如泥土）阻绝溢出的液体。<br>大量泄漏：切勿用水冲走。 用机械法收集并按规定处理。可以用液体、主要酸粘附材料来吸收并排除。采用洗涤剂/皂液或其它可降解性清洁剂来清除附在壁上的粘液层。 |

| 第7部分 操作处置与储存 |         |                                                                  |
|--------------|---------|------------------------------------------------------------------|
| 7.1          | 操作注意事项： | 确保工作空间和工作位置有充足的空气流通。除去所有火源并远离热源及不相容物。工作区应有“禁止烟火”标志。空的桶槽、容器和管线可能有 |

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 17519 编制

Wynca 新安

## 新安 8300 高级透明硅酮耐候密封胶

编码：  
WYNCA-MSDS(CN)-MFJ023

版本号：  
1.1

有效期：  
5年

修订日期：  
2024-08-19

|     |           |                                                     |
|-----|-----------|-----------------------------------------------------|
|     |           | 残留物，未清理前不得切割、焊接、钻孔或其它热的工作。采取预防措施防止静电。 用水冷却会对容器造成破坏。 |
| 7.2 | 储存注意事项：   | 保持容器紧密，置于阴凉和通风良好处，防止受潮。切勿贮藏于户外，并远离火源及不相容物。          |
| 7.3 | 不适合的包装材料： | 未确定。                                                |

### 第8部分 接触控制/个体防护

|     |          |                                   |
|-----|----------|-----------------------------------|
| 8.1 | 职业接触限值：  | 未确定。                              |
| 8.2 | 生物限值：    | 未确定。                              |
| 8.3 | 工程控制：    | 密闭操作，注意通风。尽可能机械化、自动化。提供安全淋浴和洗眼设备。 |
| 8.4 | 个体防护装备：  |                                   |
|     | 呼吸系统防护：  | 一旦发生长期或过分接触，需佩戴ABEK级防毒面罩滤器。       |
|     | 手防护：     | 佩戴由氟化橡胶制备的防护手套。                   |
|     | 眼睛防护：    | 化学安全护目镜，面罩。                       |
|     | 皮肤和身体防护： | 连身式防护衣、工作鞋、工作区要有沐浴/冲眼设备。          |

### 第9部分 理化特性

|      |             |           |
|------|-------------|-----------|
| 9.1  | 外观与性状：      | 无色半透明膏状物  |
| 9.2  | 相对密度（水以1计）： | 0.96-1.05 |
| 9.3  | 熔点：         | 无资料       |
| 9.4  | 沸点：         | 无资料       |
| 9.5  | 闪点：         | 无意义       |
| 9.6  | 爆炸上/下限：     | 无意义       |
| 9.7  | 饱和蒸气压（20℃）： | 无资料       |
| 9.8  | pH值：        | 中性        |
| 9.9  | 相对蒸气密度：     | 无资料       |
| 9.10 | 辛醇/水分配系数：   | 无资料       |
| 9.11 | 自燃温度：       | 无资料       |
| 9.12 | 分解温度：       | 无资料       |

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 17519 编制

Wynca 新安

## 新安 8300 高级透明硅酮耐候密封胶

编码：  
WYNCA-MSDS(CN)-MFJ023

版本号：  
1.1

有效期：  
5年

修订日期：  
2024-08-19

|                                          |            |     |
|------------------------------------------|------------|-----|
| 9.13                                     | 易燃性：       | 不适用 |
| 9.14                                     | 粘度（mPa.s）： | 不适用 |
| 9.15                                     | 溶解性：       | 不适用 |
| 备注：以上资料仅供参考，如果需要产品资料，请于浙江新安化工集团股份有限公司联络。 |            |     |

### 第10部分 稳定性和反应性

|      |          |                       |
|------|----------|-----------------------|
| 10.1 | 稳定性：     | 通常状况下稳定。              |
| 10.2 | 危险反应：    | 水解时生成丁酮肟。             |
| 10.3 | 避免接触的条件： | 潮湿、静电、火焰、火花、热及引火源。    |
| 10.4 | 禁配物：     | 强氧化剂。                 |
| 10.5 | 危险的分解产物： | 二氧化碳及微量未燃烧的碳化物，金属氧化物。 |

### 第11部分 毒理学信息

|       |                   |                                                                                     |
|-------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.1  | 急性毒性：             | 无资料                                                                                 |
| 11.2  | 皮肤刺激或腐蚀：          | 受潮后，产品会分解出少量丁酮肟，会刺激皮肤、粘膜。产品中含有的脂肪族烃会轻微刺激皮肤和粘膜，使皮肤干燥，具麻醉作用。如果直接侵入肺部（例如，呼吸），可能导致肺部炎症。 |
| 11.3  | 眼睛刺激或腐蚀：          | 动物实验对眼有刺激作用。                                                                        |
| 11.4  | 呼吸或皮肤过敏：          | 无资料                                                                                 |
| 11.5  | 生殖细胞突变性：          | 无资料                                                                                 |
| 11.6  | 致癌性：              | 无资料                                                                                 |
| 11.7  | 生殖毒性：             | 无资料                                                                                 |
| 11.8  | 特异性靶器官系统毒性（一次性接触） | 无资料                                                                                 |
| 11.9  | 特异性靶器官系统毒性（反复接触）  | 无资料                                                                                 |
| 11.10 | 吸入危害：             | 无资料                                                                                 |

### 第12部分 生态学信息

|      |       |                    |
|------|-------|--------------------|
| 12.1 | 生态毒性： | 根据以往经验，没有发生鱼类中毒现象。 |
|------|-------|--------------------|

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 17519 编制

Wynca 新安

## 新安 8300 高级透明硅酮耐候密封胶

编码：  
WYNCA-MSDS(CN)-MFJ023

版本号：  
1.1

有效期：  
5年

修订日期：  
2024-08-19

|      |           |                                  |
|------|-----------|----------------------------------|
| 12.2 | 持久性和降解性：  | 不宜让有害物质进入水域或土壤中。产品中含有的有机硅无法生物降解。 |
| 12.3 | 潜在的生物积累性： | 无资料                              |
| 12.4 | 土壤中的迁移性：  | 无资料                              |

### 第13部分 废弃处置

|      |         |                                       |
|------|---------|---------------------------------------|
| 13.1 | 废弃化学品：  | 参考相关法规：依照仓储条件贮存待处理的废弃物；可采用废物焚化炉作焚化处置。 |
| 13.2 | 污染包装物：  | 废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。                    |
| 13.3 | 废弃注意事项： | 废弃处置前应参阅国家和地方有关法规。                    |

### 第14部分 运输信息

|      |                 |                                                                      |
|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
| 14.1 | 联合国危险货物编号（UN号）： | 不适用                                                                  |
| 14.2 | 联合国运输名称：        | 不适用                                                                  |
| 14.3 | 联合国危险性分类：       | 不适用                                                                  |
| 14.4 | 海洋污染物（是/否）：     | 否                                                                    |
| 14.5 | 运输注意事项：         | 严禁与过氧化物混装混运，运输途中应防雨淋，中途停留时应远离火种、热源、高温区。运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄露应急处理设备。 |

### 第15部分 法规信息

|      |                    |                                                                                                               |
|------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.1 | 适用法规：              | GB/T 16483 《化学品安全技术说明书内容和项目顺序》<br>GB/T 17519 《化学品安全技术说明书编写指南》<br>GB 12268 《危险货物品名表》<br>GB 15258 《化学品安全标签编写规定》 |
| 15.2 | 国际注册现状：            |                                                                                                               |
|      | IECSC(中国现有化学物质名录)： | 所有组成成分均列出或予以免除。                                                                                               |
|      | AICS（澳洲化学物质目录）：    | 所有组成成分均列出或予以免除。                                                                                               |
|      | DSL（加拿大国内化学物质目录）：  | 无限定。                                                                                                          |
|      | PICCS(菲律宾化学品和      | 所有组成成分均列出或予以免除。                                                                                               |

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 17519 编制



新安 8300 高级透明硅酮耐候密封胶

编码：  
WYNCA-MSDS(CN)-MFJ023

版本号：  
1.1

有效期：  
5年

修订日期：  
2024-08-19

|  |                         |                                            |
|--|-------------------------|--------------------------------------------|
|  | 化学物质目录）：                |                                            |
|  | TSCA（美国毒性物质控制法）：        | 本物品中的所有化学成分都被列入TSCA化学物质目录或获得TSCA化学物质目录的豁免。 |
|  | ENCS（日本现有化学物质和新化学物质名录）： | 所有组成成分均列出或予以免除。                            |
|  | EINECS（欧洲现有化学品目录）：      | 所有组成成分均列出或予以免除。                            |
|  | KECI（韩国现有化学物质名录）：       | 所有组成成分均列出或予以免除。                            |

| 第16部分 其它信息 |       |                                                                                              |
|------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.1       | 其他说明： | 本文件给出的信息以我们在修改时拥有的最新知识为基础。它们并不成为法律保证规定意义上对该产品特性的保证。                                          |
|            |       | 提供本文件并不能免除产品购买人自己注意和遵守与该产品有关现行法律和规定的责任，特别是在其它司法管辖地区继续转售该产品或使用它生产的混合物或制品时，以及在保护第三者权益问题上更应如此。  |
|            |       | 如果对所描述的产品进行了加工或混入其它材料，则本文件中给出的信息不再适用于所制成的新产品，除非特别加以说明。                                       |
|            |       | 重新包装产品时，购货人有责任附上必要的，与安全有关的信息。                                                                |
|            |       | 此资料不是产品说明书，而是为了提供有代表性价值的概念。此资料不涉及担保、表白或暗示。推荐的工业卫生和安全处理程序基本适用。每位用户在使用前应阅读此产品预定使用方式的建议并决定是否适用。 |