

化学品安全技术说明书

按照 GB/T16483、GB/T17519 编制

版本: 1.1

MSDS 编号: M-300-2301

产品编号: XN300

编制日期: 2022 年 10 月 10 日


XN300 高强度橡胶粘接剂

第 1 部分——化学品及企业标识

1.1 化学品标识

产品名称: 高强度橡胶粘接剂

产品代码: XN300

品 牌: 胶小新 (图标: )

1.2 企业标识

生产厂商: 山东三新新材料科技有限公司

地 址: 山东省潍坊市潍城区乐业街与仓南街交叉口北 190 米

邮 编: 261021

电 话: 0536-7101316

应急咨询电话: 0536-7101318

1.3 推荐用途和限制用途

推荐用途: 输送带接头粘接; 输送带修补粘接; 滚筒包胶橡胶板粘接; 其它橡胶制品粘接或橡胶与金属粘接。

第 2 部分——危险性概述

毒性: 对皮肤和眼睛有刺激作用。

进入的主要路径: 吸入, 皮肤、眼睛接触。

症状: 吸入可能导致鼻、喉、肺部、呼吸道刺激; 重复或长时间暴露在本产品的某些化学物质中可能会导致脑、肝、肾、中枢神经破坏、头痛、头昏; 怀疑致癌; 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

第 3 部分——成分/组份从息

化学品名称	CAS 号	数量 (%)
有机溶剂	商业机密	<90
氯化橡胶	商业机密	<30
添加剂	商业机密	<10

第 4 部分——急救措施

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；呼吸、心跳停止，立即进行心肺复苏术；若感身体不适立即就医。

皮肤接触：立即脱去污染的衣着，用大量流动清水彻底冲洗，冲洗时间至少 15 分钟；若感身体不适立即就医。立即就医。

眼睛接触：立即分开眼睑，用流动清水或生理盐水彻底冲洗，冲洗时间一般为 5-10 分钟；若感不适立即就医。

食入：漱口，立即就医。

第 5 部分——消防措施

有害燃烧产物：在火中，分解和燃烧产物中可能有刺激性或有毒气体产生。

灭火方法及灭火剂：一旦着火用泡沫、干粉、二氧化碳或砂土灭火。

灭火注意事项：消防人员应穿戴的个体防护装备，包括消防靴、消防服、消防手套、消防头盔，以及呼吸防护装备(如携气式呼吸器)等。

第 6 部分——泄漏应急处理

应急处理：避免排放到环境中，不要碰触外泄物；使用合适的个人防护装备；避免外泄物进入下水道或水路内；密闭的空间需要通风换气；切断火源；。

消除方法：尽量将泄漏液体收集到可密闭的容器中，用沙土、活性炭或其它惰性材料吸收，并收集至安全场所。禁止将泄漏液体冲入下水道。

第 7 部分——操作处置与储存

7.1 关于安全操作的提示

远离火种、热源，工作场所严禁吸烟；保存容器密封；避免与强氧化剂、碱类、金属粉末接触；保持空间通风良好；避免与皮肤、眼睛或服装接触；小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中；使用后洗手，禁止在工作场所饮食。

7.2 安全储存

包装和容器密闭, 远离儿童, 限量贮存; 远离热源、明火; 避免接触潮气和异物; 最佳的储存温度是 10°C~25°C; 储存于阴凉、干燥的专用库房内。

7.3 禁配物

碱金属、水、强酸、强碱、胺、醇、锂、镁、硝酸钾等。

第 8 部分——暴露控制和个人防护措施

8.1 暴露控制

足够的整体换气或局部排气装置; 使用不产生火花且有接地的通风系统; 排气口直接通到室外; 供给充分新鲜空气以补充排气系统抽出的空气。

8.2 个人防护设备

眼睛及面部保护: 化学防溅护目镜、全面式面罩。

皮肤及身体防护: 耐化学物质手套, 防止身体暴露的工作服工作后尽快脱掉污染之衣物, 洗净后方可再穿戴或丢弃, 且须告知洗衣人员污染物之危害性。

呼吸系统防护: 有害挥发物超标时, 需佩戴防毒面具。紧急事态抢救或撤离时, 需佩戴携气式呼吸器。

第 9 部分——理化特性

项目	单位	特性数据
外观	-	哑光橘红色粘稠液体
气味	-	轻微
粘度	mPa. s	2500
密度	g/cm ³	1.45
溶剂含量	%	<90

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

避免接触: 明火

禁配物: 碱金属、氧化剂、水、醇合物、酰胺类、易燃液体、易燃固体、锂、钠、钾、铝粉等

危险分解物: 氯化氢气体、一氧化碳、二氧化碳等

第 11 部分——毒理学信息

刺激和腐蚀: 造成皮肤刺激; 造成严重眼睛刺激。

产品名称：**XN300 高强度橡胶粘接剂**

编制日期：2022.12.30 MSDS 编号：M-300 orange-2301



呼吸或皮肤过敏：可能导致皮肤过敏反应及呼吸不畅。

致癌性：可能致癌。

其它：可能引发遗传性缺陷；可能损伤人体器官。

第 12 部分——生态学信息

无数据资料

第 13 部分——废弃处置

废弃化学品：不得采用排放至下水道的方式处废弃处置本品。

污染包装物：将容器按国家和地方法规处置。

废弃注意事项：处置应遵循政府和管理部门的规定，废品回收应咨询管理部门有关危险废品的相关规定，保证完全准确分类。

第 14 部分——运输信息

包装标志：14

包装方法：金属桶装

运输注意事项：严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运；运输途中防暴晒、雨淋、高温；中途转运、停留应远离火种、热源、高温区。

第 15 部分——法规信息

下列法律、法规对该化学品的管理作了相关规定：

《危险化学品安全管理条例》、《中华人民共和国职业病防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》。

第 16 部分——其它信息

无

免责声明

本 MSDS 仅适用于本产品，其内容以目前的知识水平为基础。本 MSDS 中信息只用作安全操作、存储、运输、处置的指南，不代表任何类型的保证书或质量说明书，且不能为本产品提供法律保证。除文本规定外，本产品与任何其它材料混合使用时，此安全技术信息将无效。