



中山市成诺生物科技有限公司
Zhongshan CN-Biotechnology Co., Ltd.



化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

商品名：聚醚430
化学名：山梨醇聚醚-30四油酸酯

企业名称：中山市成诺生物科技有限公司

地址：中山市三角镇金三大道中127号

电话：0760-85405432

传真：0760-85405432

电子邮件：108355161@qq.com

技术说明书编号CN-YL-105-2022

生效/修改日期 2022-05-18

2. 成分/组分信息

INCI 名称	浓度或浓度范围	CAS No.
山梨醇聚醚-30四油酸酯	100%	63089-86-1

3. 危险性概述

危险性综述：

外观：无色至浅黄色液体

危险性类别：不受监控。

警告声明：避免接触眼睛和皮肤。

避免吸入、勿食。

潜在健康影响：

眼睛：无数据。

皮肤：皮肤若接触到产品，应尽快用清水彻底清洗。

吸入：吸入可能，除非生成了迷雾。没有已知毒性作用与吸入的相关资料。

食入：可能会产生刺激性。

4. 急救措施



扫描全能王 创建



皮肤接触：皮肤若接触到产品，应尽快用清水彻底清洗。更换严重受污染的衣服，清洗弄脏的皮肤。

眼睛吸入：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗。若眼睛仍有任
何红肿、疼痛或不适，应尽快就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。如呼吸困难，给输氧。就医。

食入：将口腔内的物质清除掉，同时多喝水。如果大量吞噬或症状进一步恶
化应立即就医。

症状加重情况：未知。

给医生的建议：所有治疗，应根据病人症状来治疗，考虑可能本品与其它产品相
互作用的影响。

5. 消防措施

危险特性：遇明火、高热可燃。

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳。

灭火方法及灭火剂：消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服，在上风向灭火。
尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在
火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。用水喷射
逸出液体，使其稀释成不燃性混合物，并用雾状水保护消防人员。灭火剂：抗溶
性泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

灭火注意事项：限定空间内的火灾，应该由受过训过的人员穿戴好氧气面具进行处
理。

6. 泄露应急处理

清理程序：使用干燥的惰性物质吸收，并置于合适的废弃处置容器中。

其他紧急建议：堤防溢出物。防止材料进入下水道，水道，或低的区域。

疏散程序：不穿防护设备的人员不应在泄漏区域，直到清理工作完成。

7. 操作处置与储存

操作注意事项：注意通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。远
离火种、热源，工作场所严禁吸烟。避免与氧化剂、酸类接触。搬运时要轻装轻
卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。
倒空的容器可能残留有害物。





储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂、酸类分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

8. 接触控制 / 个体防护

操作注意事项：注意局部通风。

个人防护：

眼睛/面部防护：戴化学护目镜或面罩。

手防护：使用防渗手套。

皮肤防护：工作服需足以防护所有与皮肤的接触

呼吸系统防护：没有建立接触限制。

其他：不需要特殊的保护。

9. 理化特性

外观与性状：无色至浅黄色透明液体（20℃）。

分解温度：200℃

闪点：≥200℃。

可燃性：本品不易燃，但应该避免接触高温、强热环境。

密度：1.02g/cm³（20℃）

蒸气压：无数据； 蒸发速率：无数据

溶解性：微溶于水，可分散于水中。

主要应用：主要作为乳化剂应用于化妆品、工业中。

10. 稳定性和反应性

稳定性：正常操作条件下稳定。

禁配物：强氧化剂、强酸。

避免接触的条件：明火、暴晒、高温。

聚合危害：无危险聚合反应。

分解产物：不可用。

11. 毒理学数据

吸入毒性（鼠）：无相关数据。

急性口服毒性（鼠）LD₅₀：无相关数据。
实际上单次摄食是无毒的，单次皮肤接触是无毒的。





急性皮肤毒性 LD50: 无相关数据。

刺激性:

皮肤刺激: 无。

眼睛刺激: 无。

致敏性: 不致敏。

致突变性: 不致突变。

12. 生态学资料

生态毒性: 无。

生物降解性: 可生物降解。

生物富集性: 无。

生物积累潜势: 未预见到生物积累效应。

13. 废弃处理

弃处置方法: 不要排放到水渠, 水道或地上。不要让这种物质排入下水道/水系统。废弃物严格按照国家和地方的废物处理要求操作, 对该物质妥善处理。

容器处理和处置: 任何容器或设备使用后应消毒。空的容器应置于批准的废物处理处置场地。

废料残留/未使用的产品: 空的容器或衬垫也会保留一些产品的残留物, 采用安全的方式处理。

14. 运输信息

铁路/公路 (RID/ADR): 根据运输规则, 不列入危险货物。

海洋运输 (IMO/IMDG): 根据运输规则, 不列入危险货物。

航空运输 (ICAO-IATA): 根据运输规则, 不列入危险货物。

15. 法律法规

SARA 标题 III 危险等级:

火灾危险性: 无。

反应性危害: 无。

压力释放: 无。

直接危害: 有。

慢性健康危害: 无。





美国，有毒物质控制法（TSCA）：所有组分都列在详细名录上，是豁免的，或是
供应商认证的。

中国，国际化妆品原料标准中文名称名录（中国）：所有组分都列在详细名录上，
是豁免的，或是供应商认证的。

16. 其他信息

本 MSDS 按照《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》（GB/T 16483-2008）
和《化学品安全技术说明书编写指南》（GB/T 17519-2013）等标准修订。

填表时间：2022年05月18日

填表部门：中山市成诺生物科技有限公司研发中心

数据审核单位：中山市成诺生物科技有限公司综合服务部

修改说明：修改版式，补充数据。

其他信息：

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，使
用者在操作时应严格遵守国家、省、当地的法律法规。 中山市成诺生物科技有
限责任公司不承担由此造成的任何法律责任。

除非特别指明，否则此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质。

****MSDS 结束****

