

ACR36946

根据GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013。

甘氨酸酸钠水合物

一 化学品及企业标识

产品说明: Product Description:	甘氨酸酸钠水合物 Sodium glycocholate hydrate
目录编号	369460000; 369460010; 369460050, 369460250
俗名	Glycocholic acid sodium salt
CAS 号	207614-05-9
分子式	C26 H42 N Na O6
供应商	Thermo Fisher Scientific Janssen Pharmaceutica aan 3a 2440 Geel, Belgium tel: 00800 14 57 52 11 fax: 0800 96 656
紧急电话号码	4008215118 Chemtrec: 400 120 4937
电子邮件地址	begel.sdsdesk@thermofisher.com
推荐用途	实验室化学品。
限制用途	无资料。

二 危险性概述

物理状态
粉末 固体外观与性状
白色气味
无资料紧急情况概述
造成皮肤刺激。 造成严重眼刺激。

GHS危险性类别

皮肤腐蚀/刺激	类别2
严重眼损伤 / 眼刺激	类别2

标签元素



警示语

警告

危险说明
H315 - 造成皮肤刺激
H319 - 造成严重眼刺激

防范说明
预防措施
P264 - 作业后彻底清洗脸部、手部和任何接触的皮肤
P280 - 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

事故响应
P302 + P352 - 如皮肤沾染：用大量肥皂和水清洗
P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗
P332 + P313 - 如发生皮肤刺激：求医/就诊
P337 + P313 - 如仍觉眼刺激：求医/就诊
P362 + P364 - 脱掉污染的衣服，清洗后方可重新使用

安全储存
P403 - 存放在通风良好的地方
处置
P501 - 委托有资质的废弃物处理厂处置内装物/容器

物理和化学危害
无确定。
健康危害
造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。
环境危害
没有包含对环境有危险的物质或者在废水处理厂不能被降解的物质。由于其水溶性，可能在环境中迁移。产品溶于水，在水系统中可能会蔓延。

本品中不包含任何已知或怀疑内分泌干扰物。

三 成分/组成资料

组分	CAS 号	重量百分含量
Sodium N-(3-.alpha.,7-.alpha.,12-.alpha.-trihydroxy-24-oxocholan-24-yl)glycinate	863-57-0	0
Sodium glycocholate hydrate	207614-05-9	>95

四 急救措施

一般建议
如症状持续，呼叫医生。

眼睛接触

立即用大量清水冲洗至少15 分钟以上，包括眼皮下面。就医。

皮肤接触

立即用大量清水清洗至少15分钟。如皮肤刺激持续，呼叫医生。

吸入

转移至空气新鲜处。如呼吸停止，进行人工呼吸。如出现症状，就医。

食入

清水漱口，然后饮用大量的水。如出现症状，就医。

最重要的症状与影响

无合理可预见的。

对急救人员之自我防护

确保医务人员了解所涉及的物质，采取预防措施保护自己并防止污染扩散。

对医师的备注

对症治疗。

五 消防措施

适用的灭火剂

雾状水、二氧化碳 (CO2)、干粉、抗溶性泡沫。

基于安全原因而必须不得使用的灭火介质

无资料。

化学品引起的特殊危害

热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。

消防员的防护设备和注意事项

在任何火灾中，佩戴MSHA/NIOSH(批准或等效)的压力需求的自给式呼吸器和全面的防护装备。

六 泄漏应急处理

个人防护措施

使用所需的个人防护装备。确保足够的通风。避免粉尘的形成。

环境保护措施

不得排放到环境中。

为遏制和清理方法

清扫并用铲子转移至适当的容器中待处置。存放于适当的密闭容器中待处置。

请参阅第8节和第13节所列的防护措施。

当视网膜色素上皮使用面罩适合测试应进行

卫生措施

依照良好的工业卫生和安全实践进行操作.

环境接触控制

无资料.

九 理化特性

外观与性状	白色	
物理状态	粉末 固体	。
气味	无资料	
气味阈值	无资料	
pH值	5-7	50 g/l aq.sol
熔点/熔点范围	210 - 215 ° C / 410 - 419 ° F	
软化点	无资料	
沸点/沸程	无资料	
闪火点	无资料	方法 - 无资料
蒸发速率	不适用	固体
易燃性(固体, 气体)	无资料	
爆炸极限	无资料	
蒸气压	无资料	
蒸汽密度	不适用	固体
比重 / 密度	无资料	
堆积密度	无资料	
水溶性	500 g/l (20° C)	
在其他溶剂中的溶解度	无资料	
分配系数(正辛醇/水)		
自燃温度	无资料	
分解温度	无资料	
黏度	不适用	固体
爆炸性	无资料	
氧化性	无资料	
分子式	C26 H42 N Na O6	
分子量	487.61	

十 稳定性和反应性

稳定性

在推荐的储存条件下稳定.

危险反应

危险的作用

危险的聚合作用

正常处理过程中不会发生.

无资料.

应避免的条件

不相容产品. 避免粉尘的形成. 过热.

应避免的材料

强氧化剂. 强酸. 强碱.

有害的分解产物氮氧化物 (NOx), 一氧化碳 (CO), 二氧化碳 (CO2).

十一 毒理学信息

产品信息	本品的急性毒性信息不可得
急性毒性;	
皮肤腐蚀/刺激;	类别2
。	
严重损伤/刺激眼睛;	类别2
呼吸或皮肤过敏;	
呼吸系统	无资料
皮肤	无资料
。	
生殖细胞致突变性;	无资料
。	对实验动物发生有致突变影响。
致癌性;	无资料
。	本品没有已知的致癌化学物质
生殖毒性;	无资料
STOT单曝光;	无资料
STOT重复曝光;	无资料
靶器官	无资料.
吸入危险。	不适用 固体
其他不良反应	毒理学特性还没有被完全研究。
症状 /效应 急性的和滞后	无资料

十二 生态学信息

生态毒性不要排入下水道.

持久性和降解性 持久存留	可溶于水，持久性是不可能，基于提供的信息无任何已知的情况。
生物累积潜力	不一定是生物积累性的。
土壤中的迁移性	产品溶于水，在水系统中可能会蔓延 由于其水溶性，可能在环境中迁移 土壤中流动性高
内分泌干扰物信息 持久性有机污染物 臭氧消耗趋势	本品中不包含任何已知或怀疑内分泌干扰物 本产品不含有任何已知或可疑的 本产品不含有任何已知或可疑的

十三 废弃处置

残留物/未使用产品带来的废物	废物被分为危险物质，按欧洲的对废物和危害性废物的条款进行处理。．按照当地规定处理。
受污染的包装	这个容器处置危险废物或特殊废物收集点。．
其他信息	废物代码应由使用者根据产品的应用指定，不要排入下水道。

十四 运输信息

公路和铁路运输	不受管制
IMDG/IMO	未作规定
IATA	未作规定
用户特别注意事项	没有特别的注意事项

十五 法规信息

国际清单
X =上市，中国（IECSC），欧洲（EINECS/ELINCS/NLP），U.S.A.（TSCA），加拿大（DSL/NDSL），菲律宾（PICCS），Japan（ENCS），Japan（ISHL），澳大利亚（AICS），Korea（KECL）。

组分	危险化学品名录(2015版)	危险货物品名表 - 2012版	台湾 - 有毒化学物质名录	中国现有化学物质名录 (IECSC)	EINECS	TSCA	DSL	菲律宾化学品与化学物质列表	ENCS	ISHL	AICS	韩国既有化学品目录 (KECL)
----	----------------	-----------------	---------------	--------------------	--------	------	-----	---------------	------	------	------	------------------

化学品安全技术说明书
甘氨酸酸钠水合物

								(PICCS)				
Sodium N-(3-.alpha.,7-.alpha., 12-.alpha.-trihydroxy-2 4-oxocholan-24-yl)glyc inate	-	-	X	-	212-730-9	-	-	-	-		X	-

国家法规

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。
该表满足《危险化学品安全管理条例》中华人民共和国国务院令第591号：GBT16483-2008《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》。

十六 其他信息

生效日期 26-Sep-2009
修订日期 07-Apr-2024
修订, 再版的原因 不适用.

培训建议

化学品危险意识培训，结合标签、安全数据表、个体防护设备和个体卫生。
使用个体防护设备，涵盖了适当的选择、兼容性、穿透阈值、护理、保养、配合和EN标准。
化学品接触的急救措施，包括使用洗眼和安全淋浴。

注释

CAS - Chemical Abstracts Service
EINECS/ELINCS - 欧洲现有商业化学物质名录/欧洲申报化学物质名录
PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录
IECSC - 中国现有化学物质名录
KECL - 韩国现有及已评估的化学物质

WEL - 工作场所接触限值
ACGIH - 美国政府工业卫生专家协会
DNEL - 衍生出来的无影响水平
RPE - 呼吸防护设备
LC50 - 50%致死浓度
NOEC - 无观测效应浓度
PBT - 持久性，生物累积性，毒性

ICAO/IATA - 国际民航组织/国际航空运输协会
ADR - 欧洲关于通过公路国际运输危险货物的协议
OECD - 经济合作与发展组织
BCF - 生物浓度因子 (BCF)

TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b) 章节目录
DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单
ENCS - 日本现有和新化学物质名录
AICS - 澳大利亚化学物质名录
NZIoC - 新西兰化学品名录

TWA - 时间加权平均值
IARC - 国际癌症研究机构
PNEC - 预测无影响浓度
LD50 - 50%致死剂量
EC50 - 50%有效浓度
POW - 辛醇：水分配系数
vPvB - 持久性，生物累积性

IMO/IMDG - 国际海事组织/国际海运危险货物规则
MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约“船舶
ATE - 急性毒性估计
VOC -(挥发性有机化合物)

主要参考文献和数据源

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>
供应商安全数据表, Chemadvisor - LOLI, Merck索引, RTECS

根据GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念，本安全技术说明书中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅作为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南，并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质，可能不适用于与任何其他物质混用，也不适用于所有情况，除非文中另有规定

安全技术说明书结束