

安全技术说明书

页: 1/16

巴斯夫 安全技术说明书

按照GB/T 16483编制

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

日期 / 上次修订: 27. 04. 2021

上次版本: 8.1

日期 / 首次编制: 17. 11. 2005

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

1. 化学品及企业标识

固体乙醇钠

Na-Ethylate Crystals

推荐用途和限制用途: 化学品

推荐用途: 加工化学品, 原料

公司:

巴斯夫(中国)有限公司

中国 上海

浦东江心沙路300号邮政编码 200137

电话: +86 21 20391000

传真号: +86 21 20394800

E-mail地址: china-psr-sds@basf.com

Company:

BASF (China) Co., Ltd.

300 Jiang Xin Sha Road

Pu Dong Shanghai 200137, CHINA

Telephone: +86 21 20391000**Telefax number:** +86 21 20394800**E-mail address:** china-psr-sds@basf.com

紧急联络信息:

巴斯夫紧急热线中心(中国)

+86 21 5861-1199

巴斯夫紧急热线中心(国际):

电话: +49 180 2273-112

Emergency information:

Emergency Call Center (China):

+86 21 5861-1199

International emergency number:

Telephone: +49 180 2273-112

2. 危险性概述

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

纯物质和混合物的分类:

易燃固体: 分类 1

自热物质及其混合物: 分类 1

皮肤腐蚀/刺激: 分类 1A

严重损伤/刺激眼睛: 分类 1

标签要素和警示性说明:

图形符号:



警示词:

危险

危险性说明:

H228

易燃固体。

H251

自热; 可能燃烧。

H314

造成严重皮肤灼伤和眼损伤。

预防措施:

P210

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。

P280

戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P260

不要吸入粉尘/烟雾。

P241

使用防爆的电气/通风照明设备。

P235 + P410

保持低温。防日光照射。

P240

容器和装载设备接地/等势联接。

P264

作业后彻底清洗受污染的身体部位。

事故响应:

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。

P310

立即呼叫解毒中心或医生。

P303 + P361 + P352

如皮肤(或头发)沾染: 立即去除/脱掉所有沾染的衣服。用大量肥皂水和流水清洗。

P304 + P340

如误吸入: 将受害人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。

P301 + P330 + P331

如误吞咽: 漱口。不要诱导呕吐。

P370 + P378

火灾时: 使用泡沫、干粉或干砂灭火。

安全储存:

P405

存放处须加锁。

P407

垛/托盘之间应留有空隙。

P420

远离其他材料存放。

P413

贮存散货质量大于1000千克/2205磅, 温度不得超过25° C/77° F。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

废弃处置:

P501

内装物/容器应按照地方/区域/国家/国际规章处置或（交危险废物或特殊废物收集公司进行处置）。

其它危害但是不至于归入分类:

此部分提供适用的其它危害信息，这些信息不影响分类，但可能会影响该物质或混合物的整体危害性。如细微分布，可能自燃。在一定条件下，产品可形成粉尘爆炸。在有水或潮湿时侵蚀金属。

和水发生剧烈反应。

3. 成分/组成信息

化学性质: 物质

乙醇钠

CAS No.: 141-52-6

4. 急救措施

一般建议:

立即脱掉受污染的衣物。急救人员应注意自身安全。如果伤员失去意识，以侧卧位安置和转移（恢复体位）。

如吸入:

保持病人冷静，移至空气新鲜处，就医诊治。

皮肤接触:

立即用大量水彻底清洗，敷用消毒绷带，请皮肤科医生诊治。

眼睛接触:

翻转眼睑，立即用流动清水清洗15分钟以上，咨询眼科医生。

摄食:

立即漱口，然后喝200-300毫升水，不要催吐，就医。

医生注意事项:

症状: 皮肤腐蚀，眼睛刺激，可能出现进一步症状

危害: 在预期的用途并且适当地操作时不会有危害。

处理: 对症治疗（清除污物，注意生命体征）

5. 消防措施

适宜的灭火介质:

干粉末，干沙，抗溶性泡沫

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: **固体乙醇钠**

Product: **Na-Ethylate Crystals**

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

基于安全原因不适用的灭火介质:
水, 二氧化碳

特殊危害:
遇水剧烈反应。有可能释放出易燃和/或腐蚀性的气体/蒸汽。

特殊保护设备:
戴自给式呼吸器, 穿化学防护服。

更多信息:
单独收集受污染的消防水, 不允许排入污水及废水系统。按照官方条例处置火灾残骸和受污染的消防水。

6. 泄漏应急处理

个人预防措施:
避免沾及皮肤、眼睛和衣物。在有蒸气/粉尘/烟雾存在条件下使用呼吸保护器。

环境污染预防:
切勿排入环境。

清理或收集方法:
少量: 扫除/铲除 立即正确地处置回收产品。
大量: 扫除/铲除 立即正确地处置回收产品。

7. 操作处置与储存

操作处置

确保存储和工作地点通风良好。在当地没有排气通风装置时倾倒大量产品, 必须使用呼吸保护。防潮。防止接触空气。避免阳光直射

防火防爆:
对静电需采取预防措施。远离火源。灭火器就近放置。避免形成粉尘。

储存

隔离酸类及酸性物质。

适于作容器的材料: 低密度聚乙烯, 不锈钢 1.4301 (V2), 不锈钢 1.4401, 玻璃, 高密度聚乙烯, 碳钢 (铁), 不锈钢 1.4541, 不锈钢 1.4571, 醇酸树脂漆441

不适于作容器的材料: 铝, 涂锌, 涂铅, 纸, 锡 (锡板)

关于存储条件的详细信息: 保持容器密封并在阴凉、通风良好处保存。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

8. 接触控制和个体防护

职业接触限值要求的要素

在空气湿度的影响下，上述物质会逐渐分解。

乙醇, 64-17-5;

STEL 值 1,000 ppm (ACGIHTLV)

氢氧化钠(烧碱), 1310-73-2;

CLV 2 mg/m³ (ACGIHTLV)

MAK 2 mg/m³ (OEL (CN))

个人防护设施

呼吸防护:

如形成了可吸入性烟雾/粉尘，采用呼吸保护。适用于固体及液体颗粒的中效过滤器（如EN143或149，P2或FFP2型过滤器）

双手保护:

戴长手套

适合长时间、直接接触的材料（推荐：在保护索引6中，按照EN ISO 374-1规定相应的防渗透时间>480分钟）:

丁基橡胶（丁基）-0.7毫米涂层厚

氟橡胶（FKM）-0.7毫米涂层厚

补充：该规格基于自测，文献资料及手套制造商的信息或相似的产品推而及之。由于许多条件影响（如温度），化学防护手套的实际防渗透时间有可能比标准测试所定的时间短。

由于手套种类繁多，应遵守手套制造商的使用指南。

眼睛保护:

紧贴面部的安全眼镜（支架式护目镜）（EN166）和面部护罩。

身体保护:

身体保护用品必须根据活动和可能的暴露部位选择，如围裙、保护靴、化学防护服（根据EN 14605 防止弹着或根据 ISO 13982 防止灰尘）

一般安全及卫生措施:

避免沾及皮肤、眼睛和衣物。避免吸入粉尘。根据优良工业卫生和安全实践操作。避免吸入粉尘。

9. 理化特性

形状:

粉末，晶体状

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

颜色:	白色至微黄色	
气味:	无味	
嗅觉阈值:	不适用, 气味不明显	
PH值:	12.8 (7 g/l, 20 度)	
熔点 (分解温度):	260 度 文献资料。 物质/产品分解。	
沸点:	(1,013.25 百帕) 由于物质/产品分解, 因此无法测定。	
分解点:	>= 260 度 (1,013 百帕) 文献资料。	
闪点:	不适用, 该产品是固体。	
蒸发速率:	产品是非挥发性的固体。	
可燃性 (固体/气体):	易燃烧固体	(UN Test N.1 (ready combustible solids))
爆炸下限:	对于固体无须分类和标示。	
爆炸上限:	对于固体无须分类和标示。	
燃烧温度:	不适用	
热分解:	> 280 度 该指示值是用于惰性气体气氛。	(DTA)
自燃:	> 50 度 接触空气有自燃危险。 温度: > 50 度	
自热能力:	这是一个可以自热的物质。	(UN Test N.4 (self heating substances))
爆炸危险:	无爆炸性	
促燃性:	根据其结构特点, 该产品不被定义为氧化性的。	
蒸气压:	0.0000028 百帕 (25 度)	(计算值)

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

密度:	0.868 克/cm ³ (20 度) 文献资料。	
相对密度:	尚无资料。	
堆积密度:	大约 500 kg/m ³ (< 40 度)	(德国工业标准53466)
相对蒸气密度 (空气):	产品是非挥发性的固体。	
水中溶解性:	水解, 自分解	
湿度测定法:	吸湿的	
溶解性 (定性) 溶剂:	醇类 可溶	
物质信息: 乙醇		
辛醇/水分配系数 (log Pow):	-0.31 (25 度) 文献资料。	(测定值)

吸附/水-油:	KOC: 1.05; log KOC: 0.02 产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。	(计算值)
表面张力:	基于分子结构, 不认为有表面活性。	
动力学粘度:	研究的科学性理由不足。	
运动学粘度:	不适用, 该产品是固体。	

10. 稳定性和反应性

需避免的情况:

防潮。避免接触空气。

热分解: > 280 度 (DTA)
该指示值是用于惰性气体气氛。

热分解: > 50 度
接触空气有自燃危险。

需避免的物质:

水, 酸类

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

对金属的腐蚀性: 对...的腐蚀性:
铝
在有水或潮湿时侵蚀金属。

危险反应:

放热反应。 与水及酸反应。 与含有活性氢的物质反应。 在有空气存在的条件下有自加热可能。 在有空气存在条件下, 细粉尘积累具有粉尘爆炸危险。

危险分解产物:

氢氧化钠(烧碱), 乙醇

11. 毒理学信息

急性毒性

急性毒性评价:

产品毒性基于其腐蚀性。

实验/计算所得数据:

半致死剂量 大鼠 (口服): 598 mg/kg (经济合作开发组织方针401)

(皮肤):因为产品的腐蚀性, 未进行大剂量测试。 研究没有必要进行。

物质信息: 乙醇

实验/计算所得数据:

半致死浓度 大鼠 (吸入): 124.7 mg/l 4 h (巴斯夫试验)

蒸气测试。

刺激性

刺激效应的评价:

具腐蚀性! 会损伤皮肤和眼睛。

实验/计算所得数据:

皮肤腐蚀性/刺激性 兔: 有腐蚀性的。(经济合作开发组织方针404)

眼睛严重损害/刺激:由于产品腐蚀皮肤, 可认为其对眼镜有相似影响。

呼吸/皮肤过敏

致敏性的评价:

由于该物质具有腐蚀性, 不需要进行致敏试验。 此产品尚未经过全面测试。 本声明由具有相似结构或成分的产品得出。 动物研究中未观察到皮肤致敏性。 物质不会对人类造成皮肤致敏性。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18.12.2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

实验/计算所得数据:

鼠类局部淋巴节试验 (LLNA) 小鼠: 无致敏性。

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

Patch Test 人类: 无致敏性。 (Human Patch Test)

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

生殖细胞突变性

诱变性评价:

物资对细菌无致突变性。物质在哺乳动物细胞培养中无致突变性。物质在哺乳动物试验中无致突变性。

该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。

物质信息: 乙醇

诱变性评价:

物资对细菌无致突变性。物质在哺乳动物细胞培养中无致突变性。物质在哺乳动物试验中无致突变性。

致癌性

致癌性评价:

整体的评估信息表明该产品无致癌效应。

物质信息: 乙醇

致癌性评价:

国际癌症研究机构 (IARC) 定义该物质属于第一组人类致癌物质。整体的评估信息表明该产品无致癌效应。

生殖毒性

生殖毒性评价:

动物试验表明大剂量时对生殖能力有损伤。该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。产品毒性基于其腐蚀性。

发展性毒性

致畸形评价:

对本物质的动物研究表明, 对母体有毒性的高剂量物质对发育具有毒性影响。该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。产品毒性基于其腐蚀性。

特异性靶器官系统毒性 (一次接触):

一次接触特异性靶器官系统毒性评估:

目前可得资料不足以用于特定靶器官毒性的评估。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

重复剂量毒性和特异性靶器官系统毒性（重复接触）

反复给药毒性:

大量的反复暴露可能对某些器官有影响。该产品未经测试。说明来自于成分或结构相似的物质或产品。多次吞入后将导致消化道严重损伤。

吸入性危害

不适用

12. 生态学信息

生态毒性

水生毒性评价:

产品很可能对水生生物不具急性危害。若以适当的低浓度引入到生物处理系统中, 未预见到对活性污泥降解活性的抑制作用。

产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。该产品使 PH 值产生变化。生态毒性影响只是由PH值引起。

对鱼类的毒性:

半致死浓度 (96 h) 13,000 mg/l, 虹鳟 (*Oncorhynchus mykiss*) (鱼类急性毒性试验, 静态的, 静电的) 产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。文献资料。

水生无脊椎动物:

半致死浓度 (48 h) 12,340 mg/l, 大型蚤 (其它, 静态的, 静电的) 产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。文献资料。

水生植物:

半有效浓度 (4 天) 1,000 mg/l, 普通小球藻 (Algal growth inhibition test) 文献资料。产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。

对微生物/活性污泥的活性:

毒性限值浓度 (16 h) 6,500 mg/l, 假单胞菌属 *putida* (其它, 水生的) 文献资料。产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。

对鱼类的慢性毒性:

尚无资料。

对水生无脊椎动物的慢性毒性:

半致死浓度 (10 天), 454 mg/l, 大型蚤 (*Daphnia test chronic*, 静态的, 静电的) 产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。文献资料。

物质信息: 氢氧化钠(烧碱)

水生毒性评价:

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

根据当地条件和现有浓度，活性污泥生物降解过程可能发生紊乱。产品很可能对水生生物不具急性危害。

效果很大程度上取决于PH值。相关数据引用物质离解后产物。

物质信息: 乙醇

水生毒性评价:

产品很可能对水生生物不具急性危害。若以适当的低浓度引入到生物处理系统中，未预见到对活性污泥降解活性的抑制作用。

物质信息: 氢氧化钠(烧碱)

对鱼类的毒性:

半致死浓度 (96 h) 125 mg/l, 食蛇鱼affinis (其它, 静态的, 静电的)

产品会使测试系统PH值改变。结果表明是非中和样本。文献资料。

物质信息: 乙醇

对鱼类的毒性:

半致死浓度 (96 h) 13,000 mg/l, 虹鳟 (Oncorhynchus mykiss) (鱼类急性毒性试验, 静态的, 静电的) 毒性效应的详情与额定浓度有关。文献资料。

物质信息: 氢氧化钠(烧碱)

水生无脊椎动物:

半有效浓度 (48 h) 40.4 mg/l, Ceriodaphnia sp. (其它, 静态的, 静电的)

文献资料。

物质信息: 乙醇

水生无脊椎动物:

半致死浓度 (48 h) 12,340 mg/l, 大型蚤 (溞类急性活动抑制试验, 静态的, 静电的)

毒性效应的详情与额定浓度有关。文献资料。

(48 h) 5,012 mg/l, 模糊网纹蚤 (Ceriodaphnia dubia) (溞类急性活动抑制试验)

毒性效应的详情与额定浓度有关。文献资料。

物质信息: 乙醇

水生植物:

半有效浓度 (4 天) 675 mg/l (生长率), 普通小球藻 (Algal growth inhibition test)

毒性效应的详情与额定浓度有关。文献资料。

物质信息: 乙醇

对微生物/活性污泥的活性:

毒性限值浓度 (16 h) 6,500 mg/l, 假单胞菌属 putida (其它, 水生的)

毒性效应的详情与额定浓度有关。文献资料。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

陆生毒性评价:

土壤生物:

半致死浓度 (48 h) 100 - 1000 µg/cm², *Eisenia foetida* (筛选试验, 滤纸)

陆生植物:

半有效浓度 (6 天) 7,890 - 15,780 mg/l (筛选试验)

文献资料。

其它陆生非哺乳动物:

尚无资料。

迁移率

对化学品在不同环境介质间转换的评估:

因该产品特质, 此试验不可能。

物质信息: 氢氧化钠(烧碱)

对化学品在不同环境介质间转换的评估:

物质不会从水表蒸发到大气中。

未预见到对固态土壤相的吸附性。

研究的科学性理由不足。

物质信息: 乙醇

对化学品在不同环境介质间转换的评估:

物质不会从水表蒸发到大气中。

未预见到对固态土壤相的吸附性。

持续性和可降解性

消除信息:

89 % 理论需氧量中生化需氧量。 (14 天) (OECD 301C; ISO 9408; 92/69/EEC, C. 4-F) (好氧的, 遵循MITI要求的培养液 (OECD 301C))

文献资料。

物质信息: 乙醇

生物降解和消除评价 (H20):

易于生物降解 (根据经济合作开发组织OECD标准)

物质信息: 乙醇

消除信息:

89 % 理论需氧量中生化需氧量。 (14 天) (OECD 301C; ISO 9408; 92/69/EEC, C. 4-F) (好氧的, 遵循MITI要求的培养液 (OECD 301C))

文献资料。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

84 % 理论需氧量中生化需氧量。(20 天) (其它) (好氧的, 未驯化的生活污水活性污泥)
文献资料。

评估在水中的稳定性:
遇水物质迅速水解

关于水中稳定性的信息 (水解):
遇水物质迅速水解

生物积累潜势

潜在生物体内积累评定:
未预见到生物积累效应。
产品未经测试。本声明基于其水解产物的性质。

生物积累潜势:
尚无资料。

物质信息: 乙醇
潜在生物体内积累评定:
由于辛醇/水分配系数 (log Pow), 未预见到产品有显著的生物积累效应。

其它不利影响

可吸附的有机结合卤 (AOX):
产品不含有机结合卤素

补充说明 (信息)

其它生态毒性建议:
不得将未处理的产品排入自然水系。由于产品的PH值, 在将污水排入处理厂前需经过中和处理。若正确地以较低浓度引入, 未预见到对活性污泥降解活性抑制性。必须遵守当地有关废水处理的法规。

13. 废弃处置

在使用个人防护用品时用过量水将产品水解并要符合当地法规要求。
在排入废水处理厂前获得污染控制当局的许可

受污染的包装:
受污染的包装材料应尽量清空; 经彻底清洗后方可送往回收再利用。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

14. 运输信息

陆地运输

道路运输

危险等级: 8, 4.2
 包装组别: I
 识别编号: UN 3095
 危害标签: 8, 4.2
 货品名称: 腐蚀性固体, 自热的, 未另作规定的 (含有 醋酸钠/乙酸钠)

铁路运输

危险等级: 8, 4.2
 包装组别: I
 识别编号: UN 3095
 危害标签: 8, 4.2
 货品名称: 腐蚀性固体, 自热的, 未另作规定的 (含有 醋酸钠/乙酸钠)

内河运输

危险等级: 8, 4.2
 包装组别: I
 识别编号: UN 3095
 危害标签: 8, 4.2
 货品名称: 腐蚀性固体, 自热的, 未另作规定的 (含有 醋酸钠/乙酸钠)

海洋运输

IMDG

危险等级: 8, 4.2
 包装组别: I
 识别编号: UN 3095
 危害标签: 8, 4.2
 海洋污染: 不是
 货品名称: 腐蚀性固体, 自热的, 未另作规定的 (含有 醋酸钠/乙酸钠)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 8, 4.2
 Packing group: I
 ID number: UN 3095
 Hazard label: 8, 4.2
 Marine pollutant: NO
 Proper shipping name: CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S. (contains SODIUM ETHYLATE/SODIUM ETHANOLATE)

航空运输

IATA/ICAO

危险等级: 8, 4.2

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 8, 4.2

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: 固体乙醇钠

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023

包装组别:	I	Packing group:	I
识别编号:	UN 3095	ID number:	UN 3095
危害标签:	8, 4.2	Hazard label:	8, 4.2
货品名称:		Proper shipping name:	
腐蚀性固体, 自热的, 未另作规定的 (含有 醋酸钠/乙酸钠)		CORROSIVE SOLID, SELF-HEATING, N.O.S. (contains SODIUM ETHYLATE/SODIUM ETHANOLATE)	

更多信息

必须遵守运输条例的具体国家特征。可以在船运单据上找到这些条例。

15. 法规信息

本产品须遵守《危险化学品安全管理条例》的规定, 有关危险货物的分类需参阅本SDS第14章节。

其它法规

如果本安全技术说明书的其它部分没有提供适用于此产品的法规信息, 将在这一部分进行描述。

该产品列入《危险化学品目录》2015版, 应遵守《危险化学品安全管理条例》的规定。

登记情况:

IECSC, CN 已放行/已列入

本安全技术说明书是根据《化学品分类和危险性公示 通则》制作。

本产品须遵守《中华人民共和国药品管理法》(如果产品应用于药品), 《饲料和饲料添加剂管理条例》(如果产品应用于饲料) 和《中华人民共和国食品安全法》(如果产品应用于食品)。

16. 其他信息

化学工业

左边边缘划斜线的部分注明对前版本的修正。

此安全技术说明书中资料是依据我们的现有知识和经验编写, 且仅对产品的安全要求进行了描述。安全技术说明书既不是(COA)也不是技术数据表。不得被误认为是规范的协议。这个安全数据表确定的用途既不代表有关物质/混合物的相应合同的质量的协议, 也没有合同指定的用途。本产品的接收人有责任确保遵守所有权和现行的法律法规。

巴斯夫 安全技术说明书

日期 / 本次修订: 18. 12. 2021

版本: 8.2

产品: **固体乙醇钠**

Product: Na-Ethylate Crystals

(30036707/SDS_GEN_CN/ZH)

印刷日期 29.10.2023