
化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-07-08

MSDS标题

2-羟基苯甲酰胺安全技术说明书

产品标题

2-羟基苯甲酰胺;邻羟基苯酰胺;2-羟基苄胺

CAS号

65-45-2

化学品及企业标识

化学品中文名：2-羟基苯甲酰胺

化学品英文名：SALICYLAMIDE

2-羟基苯甲酰胺, 2-羟基苄胺, 2-羟基苯甲酰胺

C7-H7-N-O2, C7-H7-N-O2, HOC6H4CONH2, "benzamide, o-hydroxy-", "benzamide, o-hydroxy-", "benzamide, 2-hydroxy-", o-hydroxybenzamide, o-hydroxybenzamide,

Acket, Afko-Sal, Algamon,

Algamida, Amidosal, Amid-Sal, Anamid, Benesal, Cidal, Dolomide, Dropsprin, "H.P. 34", Liquiprin, Novecyl,

OHB, Oramid, Panithal, Raspberin, Salamid, Salamide, Saliamin, Salicim, salipur, Salizell, Salrin, Salymid,

SAM, Samid, Urtosal, "analgesic/ antipyretic", "acetosalic acid", Acetophen, Aspro, Enterophen, "o-

acetobenzoic acid", "o-acetobenzoic acid", Acetosol, Asteric, Enterosarine, "2-acetoxybenzoic acid", "2-

别名: acetoxybenzoic acid", Acetosalin, "AC 5230", Entrophen, "2-(acetyloxy)benzoic acid", "2-(acetyloxy)benzoic

acid", Acetylin, Benaspir, Globoid, "acetylsalicylic acid", Acetylsal, Entiricin, Helicon, "o-carboxyphenyl

acetate", "o-carboxyphenyl acetate", Acimetten, Extren, Idragin, "salicylic acid acetate", Acisal,

Bialpirinia, Measurin, Acenterine, Acylpyrin, Caprin, Neuronika, Acesal, ASA, Colfarit, Novid, Acetal,

"A.S.A. Empirin", Crystar, Polopiryna, Aceticyl, Asagran, Delgesic, Rhodine, Acetilsalicyco, Asatard, Duramax,

Salacetin, "Acetilum Acidulatum", Aspalon, ECM, Salcetogen, Acetisal, Aspergum, Ecotrin, Saletin, Acetol,

Aspirdrops, Empirin, Acetonyl, Aspirine, Endydol

分子式:

分子量:

企业名称: [西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com) 生产企业地址:

邮编:

传真:

生效日期:

企业应急电话:

电子邮件地址:

技术说明书编
码:

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
2-羟基苯甲酰胺	65-45-2	Xn	>98
EC 号码: 200-609-3			
R 代码: R22, R36/37/38, R63(3)			

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	2
身体接触	2
反应性	1
慢性	3

规模: 最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

吞食后有害。 可能有损伤胎儿或胚胎的危险。 对眼睛、呼吸系统和皮肤有刺激性。

潜在健康作用（危害）

急性健康危害

慢性健康危害

本物质无数据.

急救措施

食入

给予牛奶或水 （如果神志清醒的话）。 催吐。 就医。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。 如果呼吸变浅，给吸氧。 就医。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：水幕/雾。

火灾、爆炸危害：火灾产生的有毒烟雾。

个体防护设备

不透气密闭化学防护服。

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。防止灰尘。防止进入排水沟。用任何可能的方法收客泄漏物。扫或铲到安全的地点。用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：保持容器在通风的地点。保持远离食品、饮料和动物饲料。储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品安全储存

+: 可被一起储存 O: 可在特别的预防措施下一起储存 X: 不能被一起储存

接触控制

接触控制

2-羟基苯甲酰胺:

CAS:65-45-2

物料数据

个体防护

其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

工程控制

本物质无数据.

理化特性

物理性质

固体。不能与水混合。

分子量: 137.14

熔点 (°C): 140-144

水中溶解度[g/L]: 部分混溶

沸点范围[°C]: 无

比重（水=1）: 无

pH [按供应]: 这里不适用

pH [1% 溶液]: 5 (satd)

挥发性成份 (% 体积): 很低

相对蒸气密度 (空气=1): 这里不适用

爆炸下限 (%): 无.

自燃温度[°C]: 无.

状态: 粉末状固体

蒸气压[kPa]: 很低

蒸发速率: 这里不适用

闪点[°C]: 无

爆炸上限 (%): 无.

分解温度 (°C): 无

粘性: 不适用

稳定性和反应活性

引起不稳定性的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 - 操作和储存

毒理学信息

2-羟基苯甲酰胺

毒性和刺激性

毒性

经口LD 50 (半致死剂量): 980 mg/kg

半致死剂量 (经腹腔) (大白鼠) 600 mg/kg

半致死剂量 (经口) (小白鼠) 300 mg/kg

半致死剂量 (经腹腔) (小白鼠) 180 mg/kg

刺激性

眼睛 100 mg/24h - 中等

生态学资料

本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

Ecotoxicity

成份

2-羟基苯甲酰胺

Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累 Mobility

LOW

No data

LOW

HIGH

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签: 毒性 陆路运输 UNDG

类别或项别: 6.1

次要危险性:

无

UN 号码.: 3249

联合国包装类别:

III

货运名称: 固态医药, 毒性, 未另作规定的 (含有 salicylamide)

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别:	6.1	ICAO/IATA 亚危险性:	无
UN/ID 号码:	3249	包装类别:	III
特殊条款: :	A3		
货运名称: MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.(含有 SALICYLAMIDE)			

海运IMDG:

IMDG类别:	6.1	IMDG 亚危险性:	无
UN号码:	3249	包装类别:	III
EMS号码:	F-A,S-A	特殊条款: :	221 223 944
限制数量:	5 kg		
货运名称: MEDICINE, SOLID, TOXIC, N.O.S.(含有 salicylamide)			

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R22 R36/37/38 R63(3)

安全

S 代码	安全词组
S51	仅应该在通风的地点使用。
S09	保持容器在通风的地点。
S53	预防暴露 — 使用前, 取得特殊说明。
S401	用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
S13	保持远离食品、饮料和动物饲料。
S26	如果跟眼睛接触, 用大量水冲洗, 并跟医生或毒品部门联系。
S46	如果被吞食, 立即与医生或毒品信息中心联系 (出示此容器或标签)。
S60	本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

法规

2-羟基苯甲酰胺 (CAS: 65-45-2) 出现在以下法规中;
高产量代表列表(经济合作与发展组织 [OECD] HPV)
中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准:
GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000,
GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规:
《危险货物运输管理规则》 (铁道部1995年颁布)
《危险化学品安全管理条例》 (国务院2002年颁布)
联合国《关于危险货物运输的建议书》 (简称 UN RTDG)

xinya