

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-21

MSDS标题

苯乙烯与1,3-丁二烯嵌段的聚合物安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: 苯乙烯与1,3-丁二烯嵌段的聚合物 化学品英文名: STYRENE/ BUTADIENE BLOCK COPOLYMER
"苯乙烯与1,3-丁二烯嵌段的聚合物"
(C₈-H₈.C₄-H₆)_n, "benzene, ethenyl-, polymer with 1, 3-butadiene, block", "benzene, ethenyl-, polymer with 1, 3-butadiene, block", "butadiene-styrene block copolymer", "butadiene-styrene block polymer", AR-156,
别名: "ASAFLEX 800, 810, 850", Asmer, "Clearen 1602, 730L, 750L, 151LF", "Denka SB 200LS, STR-1602, STR-A", ECR-373, "Eltar 23, 19L", Finaprene, "JSR-TD 2000 K Resin KR-01", "SB1 (polyolefin)", "SB2 (polymer)", "SBS (block polymer)", "Stereon 873, 841A", "Styrolux 684B, 684D"
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:

其他信息

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	0
身体接触	1
反应性	1
慢性	2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

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.

法规信息

危险性

无，在通常操作条件下

安全

S 代码	安全词组
S22	请勿吸入尘埃。
S24	预防跟皮肤接触。

法规

苯乙烯与1, 3-丁二烯嵌段的聚合物 (CAS: 106107-54-4) 出现在以下法规中；
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□

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

接触控制

接触控制

苯乙烯与1,3-丁二烯嵌段的聚合物:

CAS:106107-54-4

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.

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：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

理化特性

物理性质

固体。 不能与水混合。 浮在水上。

分子量：这里不适用

熔点 (°C): ≥ 100 -120

水中溶解度 [g/L]: 不混溶

pH [1% 溶液)]: 这里不适用

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 [L]: 20 g/m³

自燃温度 [°C]: 440

状态: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 这里不适用

比重 (水=1): 0.93-0.94, 23 °C

pH [按供应): 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 这里不适用

闪点 [°C]: >200 (oil)

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 无

毒理学信息

苯乙烯与1,3-丁二烯嵌段的聚合物

毒性和刺激性

急救措施

食入

给予饮水 (如果病人神志清醒的话)。 紧急就医。

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。 烧伤:用冷水。 绝不能把衣服移动到此地点外。 把伤口覆盖。 绝不能用药膏。 就医。

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。

废弃处理

本物质无数据。

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：火灾产生的有毒烟雾。

个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：颗粒

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
苯乙烯与1, 3-丁二烯嵌段的聚合物 commercial products may contain antioxidants, anticaking agent, processing aids (maximum 5%) paraffinic mineral oils (up to 35%).	106107-54-4	无	>98

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
苯乙烯与1, 3-丁二烯嵌段的聚合物	No data			

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG