

Weiss Bonya

Gemini[®] 全氟聚醚中间体

化学品安全数据说明书 (MSDS)

1. 化工产品/公司标识

产品标识符

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: 全氟聚醚 UV 固化 PU 树脂添加剂

适用产品型号

"Gemini" HCPA-620

安全技术说明书提供者详细信息

公司名称

湖南威斯邦亚贸易有限公司

www.weissbonya.com

地址: 湖南省长沙市岳麓区望城坡老虎岭

邮箱: weissbonya@gmail.com

更多信息请咨询: 产品安全部门。

紧急联系电话: +86-0731-84225539

2. 成分组成

物质成分	CAS 号	含量
全氟聚醚丙烯酸酯	保密	20%
2,3-二氢十氟戊烷	138495-42-8	80%

3. 危险性概述

物质或混合物的危险性分类 根据化学品全球统一分类及标签制度(GHS)分类, 该产品非危险品, 对健康或环境无害。

不导致分类的其他危险 无已知信息。

标签要素

GHS 标签要素 无效

危险性象形图 无效

信号词 无效

效危险性说明 无效

其它危险

PBT (残留性、生物浓缩性、毒性物质): 此物质不认定为 PBT 物质。

vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 此物质不认定为 vPvB 物质。

4. 急救措施

急救措施描述

摄入

如果不慎摄入，请用大量的水漱口，并保证摄入者清醒，呼叫医生。

吸入

若不慎吸入，请吸入者移至空气新鲜处；若呼吸微弱，立即进行人工呼吸；若呼吸困难，请立即吸氧；并就医。

皮肤接触

若皮肤不慎接触，立即用大量肥皂盒水冲洗，并在下次使用前洗净受污染的衣物。

眼睛接触

请立即用大量的水冲洗眼睛，冲洗时间至少 15 分钟，并就医。

给医生的资料:

最重要的急性延迟性症状及其影响 无更多相关资料。

需要任何医疗看护和特别处理的指示说明 无更多相关资料。

5. 消防措施

灭火剂

此物质本身不燃烧

二氧化碳、干粉、泡沫灭火剂，喷水冷却容器。

闪点

无

消防说明

佩戴自给式呼吸器，穿戴防护服，以防止皮肤和眼睛接触。

产品高温受热下可能形成有毒的氟化合物，避免吸入分解产物。

6. 泄露应急措施

个人的预防，防护设备和应急流程

穿戴个人防护装配，避免吸入蒸汽、雾气或气体。确保有足够的通风面积。

环境预防措施

禁止将泄漏物排入下水道或河流。

溢出清理

采用干燥的木屑、泥土或沙子将溢出物吸收。

泄露应急处理

通过合适的方法转移至密闭的容器中处理。远离热源及火源。

7. 处理和存储

处理

安全处理防范措施

保持容器密封。

放入密封容器内,储存在阴凉、干燥的地方。

有关防火防爆信息: 无已知信息。

存储

安全储存条件(例如不能共同存放的物质)

储存:

储存库和容器须要达到的要求: 没有特别要求。

有关在公共存储设施储存储的信息: 请远离氧化剂储存。

更多有关储存条件的信息:

请密封容器。

密封储存并放在阴凉、干燥的地方。

8. 接触控制及个人防护

接触控制

保持容器密闭。

高温加热时应使用通风设施。

控制参数

有临界值的需要在工作场所监控的组分: 无要求。

个人防护设备:

呼吸系统防护

在有泄漏危险的环境中，请佩戴专用呼吸器。

手部防护

佩戴防护手套。

眼睛防护

佩戴护目镜。

皮肤保护

穿戴防护服。

一般卫生措施

操作后请洗手

9. 理化性质

外观：透明或淡黄色液体

气味：无味

密度 25℃：1.6-1.8 g/cm³

溶解性：不溶于水和一般有机溶剂

闪点：无

10. 稳定性和活性

化学稳定性

在推荐的储存条件下是稳定的。

危险反应的可能性

正常的运输或储存条件下，不会发生危险化学反应。

有害反应可能性

无已知的危险反应

热分解/需要避免的环境:

如果遵照规定使用和储存则不会分解。

不相容的物质

氧化物

聚合

不会发生聚合反应。

11. 毒理学信息

毒理学影响的信息

急性毒性

没有影响

皮肤刺激或腐蚀

无可用数据

眼睛刺激或腐蚀

无可用数据

呼吸道或皮肤过敏

没有已知过敏影响

生殖细胞突变性

没有影响

致癌性

此产品中沒有成分被 IARC, ACGIH, NTP, OSHA 或 EPA 鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性

没有影响

特异性靶器官系统毒性（反复接触）

没有影响。

特异性靶器官系统毒性（一次接触）

没有影响

吸入危险

没有影响

潜在的健康影响

吸入
可能有刺激性。

摄入
若摄入是有害的。

皮肤
可能有刺激性激。

眼睛
可能会刺激眼睛。

12. 生态信息

毒性
无可数据。

持久性和降解
无可数据。

生物累积的潜在可能性
无可数据。

土壤中的转化
无可数据。

PBT 和 vPvB 的评估结果

PBT 鉴定
此物质不认定为 PBT 物质。

vPvB 鉴定
此物质不认定为 vPvB 物质。

其它不利影响
无可数据。

13. 废弃处置

废物处理方法
将该产品交给专业危险废物处理者。

处理，储存，运输和处置必须符合当地和国家法规。请勿冲洗到地表水和下水道系统。

14. 交通运输信息

UN 号,IMDG, IATA 无

运输危险等级级别 无

包装组别 IMDG, IATA 无

用户的特殊预防措施 不适用

运输/附加信息 根据相关运输法律法规，本品不属于危险品

15. 法规信息

关于物质或混合物的安全，健康和环境的具体法律、法规。

法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求

若适用，该产品满足《危险化学品安全管理条例》（2002年1月9日国务院通过）的要求。

药物或有毒品的标准统一 没有列出物质

GHS 标签要素 无效

效危险象形图表 无效

信号词 无效

危险声明 无效

国家规章有关使用限制的资料 仅限合格的技术人员使用

化学品安全评估 无可用数据。

16. 其它信息

NFPA, NPCA-HMIS

NPCA-HMIS 等级

健康: 1

可燃性: 0

反应性: 0

个人防护等级由用户根据使用条件提供。此材料安全数据表的数据仅适用于指定的物质，不适用其它相关材料或使用过程。



更新日期：2017 年 9 月 16 日