

第 1 部分 化学品及企业标识

产品中文名称	: 没有更进一步的信息
产品英文名称	: Unilene Resin
产品代码	: A-80, A-90, A-100, A-110, A-90 LN, A-100 LN, A-120, AC-70, AC-80, AC-90, AC-100, AC110, AC-120, AV, B-100, B-110, B-120, B-100 LN, B-110 LN, B-120 LN, BC-100, BC-110, BC-120, BS-130, BS-130 LN, BS-140, BS-150, BSC-130, BSC-140, BSC-150, BV
化学中文名称	: 石脑油(石油)蒸汽裂解轻组分经除苯处理后的聚合物
化学英文名称	: Naphtha, petroleum, light steam-cracked, debenzenized, polymers
CAS 号码	: 68131-99-7
化学式	: 没有更进一步的信息
企业名称	: Braskem S. A.
地址	: Rua Eteno, 1561, Polo Petroquímico de Camaçari Camaçari, BA, CEP: 42810-000, Brasil
电话号码	: +55 (71) 3413-3600
应急咨询电话	: CHEMTREC 中国: +(86) 4001-204937 CHEMTREC 国际: +1 703-741-5970
国内应急咨询电话 (24 小时)	: 没有更进一步的信息
化学品的推荐用途	: 添加剂
化学品的限制用途	: 没有更进一步的信息

第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述

带褐色的、黄色、绿色的锭剂/片剂固体, 不易燃。

GHS 危险性类别

无分类

标签要素

不适用

物理和化学危险

没有已知的物理和化学危害分类。

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

健康危害

没有已知的健康危害分类。

环境危害

没有已知的环境危害分类。

其他危害

溢出的物质有可滑动的危险。

操作时可能产生静电。

颗粒降解时、遇到撞击或在搬运、碾压或运输时磨损皆会产生粉尘。

粉尘与空气混合后可能形成具爆炸性的混合物。

第 3 部分 成分/组成信息

产品形态 : 物质。

组分	浓度或浓度范围 (质量分数, %)	CAS No.
石脑油(石油)蒸汽裂解轻组分经除苯处理后的聚合物	100	68131-99-7

第 4 部分 急救措施

急救措施的描述

- 吸入 : 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。
将患者从污染区域转移至空气新鲜处
- 皮肤接触 : 接触皮肤后, 立即用大量清水和肥皂洗涤。
用大量的水冲洗皮肤
- 眼睛接触 : 立即用大量清水清洗, 包括眼睑内部。
若有疑虑或症状持续, 咨询医生。
防范起见以水冲洗眼睛
- 食入 : 勿催吐。
如果患者意识清醒, 让其饮水。
立即就医。
如感觉不适, 呼叫解毒中心或医生。

最重要的症状和健康影响

- 眼睛接触后的症状/后果 : 与眼睛直接接触可能造成刺激。
- 吸入后的症状/后果 : 本产的粉尘在过度吸入后可能引发呼吸刺激。
刺激黏膜。

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

皮肤接触后的症状/后果 : 本产品的粉尘可能引发皮肤刺激。

对保护施救者的忠告

没有更进一步的信息

对医生的特别提示

医生注意事项: : 对症治疗

第 5 部分 消防措施

灭火剂

适用灭火剂 : 雾状水、二氧化碳 (CO₂)、干粉、泡沫。

不适用灭火剂 : 未知

特别危险性

火灾危险 : 释放到空气中有粉尘爆炸危险
燃烧时形成:
一氧化碳、二氧化碳。
遇火时, 产生危险的烟。
危险可燃物。

燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物 : 可能释放有毒烟雾。
爆炸危险 : 颗粒降解时、遇到撞击或在搬运、碾压或运输时磨损皆会产生粉尘。
释放到空气中有粉尘爆炸危险。

火灾时的反应性 : 可能释放有毒烟雾。

灭火注意事项及防护措施

灭火方法 : 以喷水冷却储存槽/储存桶/并加以保护。
遇火时, 产生危险的烟。

消防人员应穿戴的个体防护装备 : 特殊个人防护: 包括自给式呼吸装备的全套防护服。
不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。
独立的呼吸防护装置。
完整的身体防护。

其他信息 : 避免让灭火器液体渗入排水沟或水流中。

第 6 部分 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

一般措施 : 避免粉尘形成或散布。
使用足够的通风以降低粉尘浓度。
避免与皮肤、眼睛及衣物接触。

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 没有更进一步的信息

非应急人员

防护装备 : 使用所需的个人防护设备。
更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”。

应急处置程序 : 避免接触皮肤及眼睛。
除去一切点火源, 如果这么做没有危险。
对泄漏区域进行通风。

应急人员

防护装备 : 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。
穿戴适当的防护服。
更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”。

应急处置程序 : 避免接触皮肤及眼睛。
避免搅动粉状物质产生空气粉尘。
移除所有可能的起火源。
需有适当通风, 尤其是在封闭的地方。

环境保护措施

避免释放到环境中。
避免释放到环境。
避免渗入排水沟及公共用水。
确认遵守所有国家及当地法规。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清洁方法 : 通过吸尘或清扫进行清理, 以防止扩散。
收容方法 : 远离其他材料存放。

防止发生次生灾害的预防措施

防止发生次生灾害的预防措施 : 没有更进一步的信息
其他信息 : 将固体状的物质或固体残留物于受许可的地点清除。

第 7 部分 操作处置与储存

操作处置

安全处置注意事项和措施 : 确保工作场所通风良好。
一般需要局部抽风通风设备或总通风设备。
配戴推荐的个人防护装备。
远离明火、热表面和点火源。
避免接触皮肤及眼睛。

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

卫生措施 : 操作须符合良好的工业卫生及安全措施。
避免接触皮肤及眼睛。
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
休息前和下班后洗手。
脱去所有受污染的衣物或鞋子。
沾染的衣服清洗后方可重新使用。
接触本产品后务必洗手。

局部通风和全面通风 : 没有更进一步的信息

储存

储存条件 : 密闭储存于干燥、阴凉、通风良好的地方。
远离明火、热表面和点火源。
如果可能, 储存于阴凉、通风良好的地方, 并远离不相容物质。
保持低温。

不兼容物质 : 卤素。硫酸。硝酸。强氧化剂。

最大数量 : 25 kg

贮藏温度 : 常温储存

贮藏区域 : 确保适当的通风。
使用防爆装置。

包装/容器材料 : 聚乙烯

第 8 部分 接触控制和个体防护

职业接触限值

没有更进一步的信息

生物限值

没有更进一步的信息

监测方法

没有更进一步的信息

工程控制

在所有有潜在接触可能的地点附近皆应该安装洗眼器及安全冲淋设备。
确保工作场所通风良好。

个体防护装备

环境接触控制 : 避免释放到环境

手防护 : 防护手套

眼面防护 : 防泼溅护目镜或安全护目镜。
最好不要配戴隐形眼镜。

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

皮肤和身体防护

: 若有接触皮肤的可能时, 必须穿戴包括手套、工作围裙、袖套、靴子、头部及面部防护的防护服。

呼吸系统防护

: 如通风不足, 须戴呼吸防护装置。
向供货商咨询特殊建议。

第 9 部分 理化特性

物理状态

: 固体

外观

: 锭剂/片剂

颜色

: 带褐色的、黄色、绿色

气味

: 特殊气味

pH

: 不适用。

熔点

: 50 – 165 °C

凝固点

: 不适用。

沸点

: 不适用。

闪点

: 不适用。

自燃温度

: 350 – 450 °C

分解温度

: 无资料

可燃性

: 不易燃

蒸气压

: 无资料

相对蒸气密度(空气以 1 计)

: 无资料

相对密度

: 不适用。

密度

: 1.09 – 1.13 g/cm³

溶解性

: 可溶于烃, 丙酮, 二硫化碳, 四氯化碳。

正辛醇/水分配系数 (Log Pow)

: 无资料

运动粘度

: 不适用。

爆炸极限 (g/m³)

: 30 – 50 g/m³

爆炸极限 (vol %)

: 不适用。

爆炸下限

: 无资料

爆炸上限

: 无资料

放射性

: 没有

爆炸性特性

: 颗粒降解时、遇到撞击或在搬运、碾压或运输时磨损皆会产生粉尘、粉尘与空气混合后可能形成具爆炸性的混合物。

氧化性

: 无氧化性

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

第 10 部分 稳定性和反应性

稳定性	: 稳定
反应性	: 本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性
危险反应	: 正常使用条件下无已知的危险反应
应避免的条件	: 避免与热表面接触。热量。明火。火花。起火源。
禁配物	: 卤素 硫酸 硝酸 强氧化剂
危险的分解产物	: 不完全燃烧时会释放出危险的一氧化碳、二氧化碳及其他有毒气体。
其他性质	: 没有更进一步的信息

第 11 部分 毒理学信息

急性毒性

急性毒性 (经口)	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
急性毒性 (经皮)	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
急性毒性 (吸入)	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
---------	-------------------------

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
-----------	-------------------------

呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
----------	-------------------------

生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
----------	-------------------------

致癌性

致癌性	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
-----	-------------------------

生殖毒性

生殖毒性	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
------	-------------------------

特异性靶器官系统毒性 一次接触

特异性靶器官系统毒性 一次接触	: 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)
-----------------	-------------------------

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

特异性靶器官系统毒性 反复接触

特异性靶器官系统毒性 反复接触 : 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

吸入危害

吸入危害 : 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

生态学 - 一般 : 本产品不被认为对水生生物有害, 长期来说亦不对环境有害。

水生环境危险, 短期 (急性) : 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

水生环境危险, 长期 (慢性) : 无分类 (根据现有数据, 不符合分类标准)

没有更进一步的信息

持久性和降解性

没有更进一步的信息

潜在的生物累积性

没有更进一步的信息

土壤中的迁移性

没有更进一步的信息

其他环境有害作用

分级程序 (臭氧) : 无资料

第 13 部分 废弃处置

废弃化学品 : 回收是比丢弃或焚化更好的方法, 依照法律规定处置。

被污染的容器和包装 : 没有更进一步的信息

其他信息 : 没有更进一步的信息

废弃处置地区法规 : 依据合格的处理厂的分说明处置内容物及容器。
依照法律规定处置。

第 14 部分 运输信息

根据 JT/T 617 / IMDG / IATA

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

道路运输 (JT/T 617)	海运 (IMDG)	航空运输 (IATA)
联合国危险货物编号 (UN 号)		
不受管制	不受管制	不受管制
正式运输名称		
不受管制	不受管制	不受管制
运输危险性分类		
不受管制	不受管制	不受管制
包装类别		
不受管制	不受管制	不受管制
环境危害		
不受管制	不受管制	不受管制
无补充信息		

运输注意事项

道路运输 (JT/T 617)

不受管制

海运 (IMDG)

不受管制

航空运输 (IATA)

不受管制

第 15 部分 法规信息

新化学物质环境管理登记办法 (生态环境部 2020 第 12 号令)

中国现有化学物质名录 (IECSC)

: 含有列入物质

石脑油(石油)蒸汽裂解轻组分经除苯处理后的聚合物 (CAS 编号 68131-99-7)

第 16 部分 其他信息

化学品安全说明书 (SDS), 中国

化学品安全技术说明书

Unilene Resin

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

免责声明：本 SDS 的信息仅适用于所指定的产品，除非特别指明，对于本产品与其他物质得混合物等情况不适用。本 SDS 只为那些受过适当专业训练的该产品的使用人员提供产品使用安全方面的资料。本 SDS 的使用者，在特殊的使用条件下必须对该 SDS 的适用性作出独立判断。在特殊的使用场合下，由于使用本 SDS 所导致的伤害，本 SDS 的编写者将不负任何责任。