

苯甲酸甲酯 其它 99.9 (%)

产品名称	苯甲酸甲酯 其它 99.9 (%)
公司名称	大连市沙河口区智同化玻经销中心
价格	.00/个
规格参数	级别:其它 含量:99.9 (%) 产品规格:AR500ml
公司地址	辽宁省大连市沙河口区中山路727号2单元3层3号
联系电话	86-041166886158 13204052880

产品详情

级别	其它	含量	99.9 (%)
产品规格	AR 500ml		

苯甲酸甲酯 英文名称：methyl benzoate 中文别名：

安息香酸甲酯;尼哦油;苯甲酸酐;苯甲酐;苯酸酐;苯甲酸酐; cas rn.：93-58-3 分子式：c8h8o2

结构简式：c6h5-cooch3 最简式：c4h4o 分子量 136.15 物化性质：性状

无色油状液体，有强烈的花香和樱桃香味。熔点 -12.3 沸点 199.6 相对密度 1.0888 折射率 1.5164 闪点 83 溶解性与乙醚混溶，溶于甲醇、乙醚，不溶于水和甘油。用途：

用于配制香精，也用作纤维素酯、纤维素醚、树脂、橡胶等的溶剂（1）危险性概述

危险性类别：第6.1类 毒害品 侵入途径：吸入、食入、经皮吸收

健康危害：蒸气或雾对眼和上呼吸道有刺激性。对皮肤有刺激性。环境危害：对环境有害。

燃爆危险：可燃，其蒸气与空气混合，能形成爆炸性混合物。（2）急救措施

皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适感，就医。

眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。如有不适感，就医。吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。呼吸、心跳停止，立即进行心肺复苏术。就医。食

入：饮足量温水，催吐。就医。（3）消防措施

危险特性：遇明火、高热能引起燃烧爆炸。与氧化剂接触猛烈反应。有害燃烧产物：一氧化碳。

灭火方法：采用泡沫、干粉、二氧化碳、砂土灭火。灭火注意事项及措施：消防人员必须佩戴空气呼吸器、穿全身防火防毒服，在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却，直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音，必须马上撤离。

（4）泄漏应急处理 应急行动：根据液体流动和蒸气扩散的影响区域划定警戒区，无关人员从侧风、上风向撤离至安全区。建议应急处理人员戴正压自给式呼吸器，穿防毒服。穿上适当的防护服前严禁接触破裂的容器和泄漏物。尽可能切断泄漏源。防止泄漏物进入水体、下水道、地下室或密闭性空间。小量泄漏：用干燥的砂土或其它不燃材料吸收或覆盖，收集于容器中。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内。（5）操作处置与储存 操作注意事项：密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿透气型防毒服，戴防化学品手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的

通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂、碱类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物质。储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不超过35℃，相对湿度不超过85%。保持容器密封。应与氧化剂、碱类、食用化学品分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。（6）接触控制/个体防护 接触限值：

mac(mg/m³): 未制定标准 pc-twa (mg/m³) : 未制定标准 pc-stel (mg/m³) : 未制定标准 tlv-c(mg/m³): 未制定标准 tlv-twa(mg/m³): tlv-stel(mg/m³): 监测方法：无资料。

工程控制：密闭操作，局部排风。提供安全淋浴和洗眼设备。

呼吸系统防护：空气中浓度超标时，佩戴过滤式防毒面具(半面罩)。眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

身体防护：穿透气型防毒服。手防护：戴防化学品手套。其他防护：工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作完毕，彻底清洗。工作服不准带至非作业场所。单独存放被毒物污染的衣服，洗后备用。

（7）理化特性 外观与性状：无色透明油状液体，有芳香味。ph值: 无资料 熔点() : -12.3 沸点() : 198 相对密度(水=1): 1.09 相对蒸气密度(空气=1): 4.68 饱和蒸气压(kpa): 0.13(39℃) 临界压力(mpa): 无资料 辛醇/水分配系数: 2.12 闪点() : 82.8 引燃温度() : 无资料 爆炸下限[% (v/v)]: 无资料 爆炸上限[% (v/v)]: 无资料 溶解性：不溶于水，可混溶于甲醇、乙醇、乙醚。主要用途：用于香料工业及用作溶剂。

（8）稳定性和反应性 稳定性：稳定 禁配物：强氧化剂、强碱。避免接触的条件：聚合危害：不聚合 分解产物：（9）毒理学资料 急性毒性：大鼠吸入饱和蒸气无死亡的最长时间为8小时。ld50：

大鼠经口ld50(mg/kg): 1117 小鼠经口ld50(mg/kg): 3330 兔经口ld50(mg/kg): 2170 lc50：刺激性：

（10）废弃处置 废弃物性质：危险废物 废弃处置方法：建议用焚烧法处置。

废弃注意事项：处置前应参阅国家和地方有关法规。（11）运输信息 危险货物编号：61624

un编号：无资料 包装类别：Ⅱ类包装 包装标志：有毒品 包装方法：小开口钢桶；螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶（罐）外普通木箱；螺纹口玻璃瓶、塑料瓶或镀锡薄钢板桶（罐）外满底板花格箱、纤维板箱或胶合板箱。运输注意事项：运输前应先检查包装容器是否完整、密封，运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与酸类、氧化剂、食品及食品添加剂混运。运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。公路运输时要按规定路线行驶。