

化学品安全 技术说明书 (MSDS)

样品名称：邻苯二甲酸二乙酯

公司名称：福建旺事兴化工有限公司

编写：上海屹标信息技术有限公司



第一项：配制品名称和制造商信息

配制品名称：邻苯二甲酸二乙酯
 制 造 商：福建旺事兴化工有限公司
 地 址：中国福建省尤溪县管前工业区
 电 话：+86 598-6488688
 传 真：+86 598-6488688

第二项：危害信息

危险类别：根据 2001/58/EC 指令，该配制品未被划危险性物品。
 侵入途径：皮肤接触，眼睛接触，摄入。
 健康危害：对眼和皮肤有刺激性。
 环境危害：对水环境有轻微污染。
 燃爆危险：本品不属于爆炸品。

第三项：组成信息

纯品 混合物

化学成分：

CAS 号	化学名称	成分比
84-66-2	邻苯二甲酸二乙酯 (DEP)	100%

第四项：急救措施

皮肤接触：用大量水清洗，脱去被污染的衣服和鞋。
 眼睛接触：用流动水或生理盐水清洗，必要时就医。
 吸 入：将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道畅通，如有不适，请就医。
 摄 入：清理口腔，催吐，就医。

第五项：消防措施

危险特性：遇高热、明火可燃。
 有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳等。
 灭火方法及灭火剂：干粉、二氧化碳、砂土。疏散附近和周围的人员，灭火人员应佩戴压力氧气呼吸器，用水喷射暴露在火中的容器，使之冷却，分散蒸发。

第六项：泄露应急处理

应急处理：建议应急处理时处理人员穿一般工作服。不要直接接触泄露物。尽可能切断泄露源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄露：用砂土或其它惰性材料吸收。大量泄露：构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。

第七项：操作和储存

操作注意事项：密闭操作，提供充分的局部排风。防止蒸气泄露到工作场所空气中。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴手套。远离热源，工作场所严禁吸



烟。使用防爆型的通风系统和设备。配备相应品种和数量的消防器材及泄露应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

储存注意事项：储存于阴凉、通风、干燥的库房。远离火种、热源。保持容器密封。储区备有泄露应急处理设备和合适的收容材料。

第八项：接触控制和个人防护措施

最高容许浓度：未制定标准。

监测方法：无资料。

工程控制：提供良好的通风设备，确保足够的通风。

呼吸系统防护：在通风不足的情况下，建议佩戴简易的防毒口罩。

眼睛防护：戴防护镜。

身体防护：穿防渗透工作服。

手防护：戴防护手套。

其它防护：无资料。

第九项：理化特性

外观：无色透明液体，稍有气味。

沸点：298℃

熔点：-40℃

闪点：>130℃

密度：1.19 g/cm³

溶剂吸入许可量：/

溶解度：不溶于水，溶于乙醇、乙醚、丙酮和其他有机溶剂。

PH值：无资料。

第十项：稳定性和反应活性

稳定性：在正常使用，存储，运输条件下稳定。

避免接触的条件：高温，明火，加热，强氧化剂，强酸。

聚合危害：无资料。

分解产物：无资料。

第十一项：毒理学信息

急性毒性：LD50：8600 mg/kg 大鼠经口，本品不属于有毒和传染性物质。

亚急性和慢性毒性：无资料。

刺激性：对眼和皮肤有刺激性。

致敏性：无资料。

致突变性：无资料。

致癌性：无资料。

第十二项：生态学信息

生态毒性：无。

生物降解性：无资料。



非生物降解性：无资料。

其他有害作用：避免释放至环境中，请注意对水质的污染。

第十三项：废弃处置

废弃物性质：不属于危险废弃物。

废弃处置方法：处置前应参阅国家和地方有关法规。

废弃注意事项：无资料。

第十四项：运输信息

危险货物编号：无。

UN 编号：无。

包装标志：无需特别标志。

包装类别：按普通货物条件办理。

包装方法：用玻璃瓶、塑料瓶、200 公斤/桶，白铁或涂塑铁桶等。按普通货物条件办理。

运输注意事项：运输前应先检查包装容器是否完整，运输过程要稳妥轻放。避免撞击磕碰。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露、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与食用化学品等混装混运。运输车船必须彻底清洗、消毒，否则不得装运其它物品。船运时，配装位置应远离卧室、厨房，并与机舱、电源、火源等部位隔离。公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留。

第十五项：法规信息

法规信息：无。

第十六项：其他信息

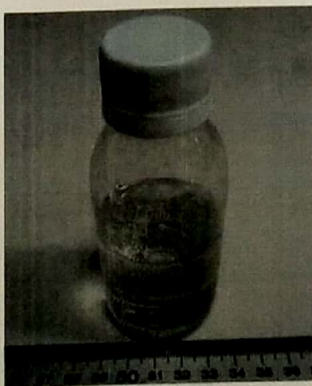
参考文献：无。

数据审核单位：EBTest

其他信息：以上信息基于数据准确的基础上，因为此信息可能在我们无法控制的情况下被应用或者修改，对此我们不负担相关责任。此信息在收件人决定对材料的专有目的情况下而配置。

MSDS 报告生成日期：2016-04-15

样品照片



***** 结束 *****

