

化学品安全 技术说明书 (MSDS)

产品名称：焦锑酸钠

公司名称：无锡蒙敖新能源科技有限公司

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：焦锑酸钠

制 造 商：无锡蒙敖新能源科技有限公司

地 址：中国江苏省无锡惠山经济开发区智慧路 1 号清华创新大厦 8 层

电 话：+ 86 510-83597716

传 真：+ 86 510-88226483

第二项：危害信息

危险类别：根据指令 2001/58/EC，该配制品未被划为危险物品。

侵入途径：眼睛接触，吸入、摄入。

健康危害：长期接触粉尘会发生接触性皮炎及对眼、上呼吸道的刺激症状。

环境危害：其粉体低毒，对水体和土壤环境可造成微小影响。

燃爆危险：无燃爆危险性。

第三项：组成信息

纯品 混合物

| CAS 号 | 化学名称 | | 成分比 % |
|------------|------|--------------------------------|----------|
| 12507-68-5 | 焦锑酸钠 | 总锑 (Sb_2O_3) | 58.4±0.8 |
| | | 氧化钠 (Na_2O) | 12.5±0.5 |
| — | 杂 质 | | < 0.6 |

第四项：急救措施

皮肤接触：脱去污染的衣着，用流动清水冲洗。

眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗，就医。

吸 入：吸入产品粉末，迅速脱离现场至空气新鲜处。如呼吸困难，就医。

摄 入：就医。

第五项：消防措施

危险特性：不易燃易爆。

有害燃烧产物：金属氧化物等。

灭火方法及灭火剂：消防人员必须佩戴过滤式防毒面具、穿全身防火防毒服。灭火剂：可用适当的干砂、石粉将火闷熄。

第六项：泄露应急处理

应急处理：建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿防渗透工作服，戴橡胶手套。用洁净的铲子收集于干燥、洁净、有盖的容器中。若大量泄漏，用帆布或塑料布覆盖，保持干燥，收集并回收。

第七项：操作和储存

操作注意事项：远离火种，防止受潮。工作场所严禁吸烟。操作人员必须接受培训和遵循操作规则。避免产生粉尘，使用通风系统和设备。

储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。配备相应品种和数量的消防器材。储区应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：无资料。

监测方法：火焰原子吸收光谱法。

工程控制：密闭操作，局部排风。

呼吸系统防护：空气中粉尘浓度超标时，必须佩戴自吸过滤式防尘口罩。必要时，应该佩戴空气呼吸器。

眼睛防护：戴安全防护眼镜。

身体防护：穿工作服。

手防护：戴橡胶手套。

其它防护：工作现场严禁吸烟、进食和饮水。保持良好的卫生习惯。

第九项：理化特性

闪点：无资料。

外观：白色粉末，无气味。

熔点：>1200 °C

吸收波长：无资料。

沸点：>1400°C

比重：1.3 g/cm³

PH 值：无资料。

溶解性：溶于酸石酸，硫化钠溶液，浓硫酸，微溶于醇、铵盐，不溶于醋酸，稀碱和稀无机酸，不溶于冷水。

化学用途：主要用于显像管玻壳澄清剂，纺织品、塑料、建材的阻燃剂等。

第十项：稳定性和反应活性

稳定性：常态下稳定。

禁配物：无资料。

避免接触的条件：受潮、雨淋。

聚合危害：不聚合。

分解产物：无资料。

第十一项：毒理学信息

急性毒性：无。

亚急性和慢性毒性：无。

刺激性：对眼睛和呼吸道有刺激性。

致敏性：无资料。

致突变性：无。

致癌性：无。

第十二项：生态学信息

生态毒性：低毒。
生物降解性：无资料。
非生物降解性：无资料。
生物富集或生物积累性：无资料。
其他有害作用：其粉体对水体和土壤环境可造成影响。

第十三项：废弃处置

废弃物性质：属于对环境有影响废弃物。
废弃处置方法：建议用安全掩埋法处置。
废弃注意事项：处置前应参阅国家和地方有关法规。

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。
包装方法：复合纸袋包装，内层塑料薄膜袋。按普通货物包装方法。
运输注意事项：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。运输中防止受潮、雨淋和包装破损。不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。

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，因为此信息可能在我们无法控制的情况下被应用或修改，对此我们不承担相应责任。
MSDS 报告生成日期：2016-09-18



***** 结束 *****