|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Actmix Sb2O3-85GS** | | 预分散橡胶阻燃剂 |
| **功能** | 阻燃剂 | |
| **产品说明** | 组成： | 85%三氧化二锑和15%预分散橡胶载体 |
| 外观： | 白色颗粒 |
| 密度（20 °C）： | 约3.1g/cm3 |
| 安全特性： | 参照安全数据表 |
| **应用资料** |  | |
| 用途： | Actmix Sb2O3-85GS是一种预分散橡胶阻燃剂，单独使用阻燃效果低，与磷酸酯、含氯化合物（如多氯联苯）、含溴化合物（如六溴苯）并用，有良好的协同效应，阻燃效能显著提高。三氧化二锑在燃烧初期，首先是熔融，在材料表面形成保护膜隔绝空气，通过内部吸热反应，降低燃烧温度。在高温状态下三氧化二锑被气化，稀释了空气中氧浓度，从而起到阻燃作用。 | |
| 用量： | 通常情况下0-20phr | |
| 应用 | 用于有阻燃要求的橡胶 | |
| 包装： | 内衬PE袋的纸箱，每箱净重25KG，1000公斤/托盘。 | |
| 储存稳定性： | 密封储存在阴凉、干燥、通风良好的地方，建议产品保存期限为两年。 | |
| 处置： | 在橡胶加工过程中化学添加剂的工作区域建议抽风排气，更进一步的处置资料请参考Actmix Sb2O3-85GS的安全数据表。 | |
| 本产品信息出自我司实验室和所参考的文献资料，因此并不能形成法律效力、或并不能意味着保证或承诺客户在根据自己的配方应用本品的成功性。但是我司会最大程度地在技术上做好专业服务，以方便客户达到其应用本产品的预期目的。 | | |
| **Actmix Sb2O3-85GS 产品技术说明书（TDS）** 版本1.4 | | |

ACT 65