|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actmix TMV** | | 内脱模剂 | |
| **产品说明** | | | |
| CAS No.： | 106233-09-4 | EINECS No.： | 500-295-0 |
| 物化性质： | 组成 | 有机磷酸酯 | |
| 外观 | 黄色至白色颗粒 | |
| 熔点/℃ | 50-60 | |
| 密度,g/cm3 | 0.95-1.0 | |
| 闪点/℃,≤ | 100 | |
| 水分/%,≤ | 1.0 | |
| 酸值/mg·KOH/g | 150-180 | |
| 重金属含量/ppm,≤ | 10 | |
| **应用资料** | | | |
| 性能： | 与极性橡胶具有良好的相容性；可溶于水和极性溶剂。 | | |
| 用途： | TMV作为丙烯酸酯橡胶的加工助剂，有良好的脱模效果；1~2 phr TMV就可以显著提高胶料的脱模性能，减少脱模困难导致的物性下降和形变；TMV也可作为混炼过程中的润滑剂，可以改善胶料的流动性；与硬脂胺和硬脂酸搭配使用可提高脱模效果；建议使用过程中与填料一起加入。 | | |
| 用量： | 0.5-3 phr。 | | |
| 包装： | 内衬PE袋的复合纸袋，每袋净重25Kg；500Kg/托盘。 | | |
| 储存： | 在阴凉、干燥、通风的地方密封储存，避免阳光直射。 | | |
| 处置： | 在橡胶加工过程中化学添加剂的工作区域建议通风排气，更进一步的处置资料请参考SDS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 TMV 产品技术说明书（TDS）** 版本1.4 | | | |

ACT 84