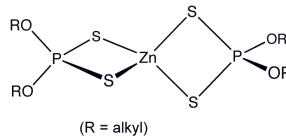


硫华促进剂 ZDTP/S

产 品 描 述	项目	技术指标
		粉末
 <p>二烷基二硫代磷酸锌 分子式: $C_{24}H_{52}O_4S_4P_2Zn$ 分子量 M.W. 660 CAS No: 68442-22-8 EINECS No.270-478-5</p>	成份	70%二烷基二硫代磷酸锌盐 30%SiO ₂
	目测外观	乳白至浅黄色粉末
	总硫, %	9.8-12.6
	灰分, %	46.5-48.5
	密度, g/cm ³	1.20

性能 硫华促进剂 ZDTP/S 系乳白至浅黄色粉末，一种快速硫化助促进剂。

用途 应用于工程模压和挤出制品如胶片，轮胎缓冲层，橡胶护舷，密封条等，ZDTP 在含有硫磺、氧化锌、噻唑类和秋兰姆类促进剂的 EPDM 中用作特殊促进剂，交联程度高，最大推荐用量时硫化胶不喷霜。作为有效硫化体系的组分，可用作 NR，IR，BR，NBR，IIR 等的硫化促进剂，硫化胶耐热性好。在硫磺硫化 EPDM 和 NR 胶料中作副促进剂与次磺酰胺，噻唑和秋兰姆并用。ZDTP 无胺基结构，可以用于无亚硝胺产生的硫化系统中。ZDTP 用于制造与食品接触的物品时，需参照 BgVV XXI 中 4 类规定，ZDTP 在 FDA 与食品接触应用中尚无规定。用量：NR：2-3 份；SBR/NBR：2-3 份；EPDM：2-3 份。

安全与毒性 请参照有关产品安全资料(SDS)

储存 密封储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。避免阳光直接照射。

包装 粉末为复合纸箱，内衬塑料薄膜袋，净重 25 公斤；每托 500 公斤。

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。