

过氧化物引发剂 LUPEROXLP

产品名称	过氧化物引发剂 LUPEROXLP
公司名称	上海华珩实业有限公司
价格	.00/吨
规格参数	型号:LUPEROXLP 产地/厂商:法国Arkema 产品等级:一级品
公司地址	青浦区外青松公路7888号305-B室
联系电话	021-51879940 13167188110

产品详情

型号	LUPEROX LP	产地/厂商	法国Arkema
产品等级	一级品	含量	98.5 (%)
包装规格	25KG/桶	CAS	105-74-8

商品名称：法国arkema进口过氧化二月桂酰 化学名

称：过氧化二月桂酰，过氧化月桂酰英文名称：dilauroyl peroxide 分子量：398.6

理论活性氧含量：4.01% cas：105-74-8 einecs：203-326-3

本产品是乙烯、苯乙烯、氯乙烯、偏二氯乙烯、丙烯酸酯和甲基丙烯酸酯和聚合引发剂。技术标准：

外观：白色粉状或片状固体 含量： 99.0% 半衰期（氯苯溶液中测得）：0.1小时：99 1小时：79
10小时：61 推荐的贮存温度：ts=30 热稳定性数据：自加速分解温度（sadt）：50
危急温度（tem）：45 控制温度（tc）：主要分解产物：co2、月桂酸。

包装：产品的标准包装是净重25公斤的纸板桶，也可按用户的要求的规格包装。

产品为d类固体有机过氧化物，货物分类：5.2，联合国编号：3106，二类危险货物包装。

安全注意事项：(1) 远离火种、明火和热源。(2)

避免接触还原剂（如胺类）、酸、碱和重金属化合物（如促进剂、金属皂等）(3)

请参照本产品的安全数据表（msds）。

用途：1. 氯乙烯的聚合：广泛地应用于水相悬浮聚合和本体聚合反应中，聚合的温度范围为60-75，很多情况下，和其它高活性的过氧化物复配使用，例如，过氧化二碳酸酯类（过氧化二碳酸双-4-叔丁基环己烷），或过氧酯类（过氧化新癸酸-1，1，3，3-四甲基丁酯），可以增加其反应活性。2.

乙烯的聚合：产品使用于高压聚乙烯的聚合引发，由于它的溶解性较差，在很多情况下被过氧化异壬酰所取代，但是产品最大的优点是它可在常温下保存。3. 丙烯酸酯和甲基丙烯酸酯的聚合：产品也可以用于丙烯酸酯的聚合反应，聚合反应温度为60-90，常被用来替代毒性较强的偶氮二异丁腈等。4.

abs树脂的聚合引发剂：产品同时也是abs聚合反应的重要引发剂，它和1，1-二叔丁基过氧化-3，3，5-三

甲基环己烷复配使用，具有很好的引发效果。注：产品还可调配成40%的水悬浮溶液和25%的水悬浮溶液，这些配方主要用于氯乙烯等水相反应场合，具有操作方便、安全的优点。