

非诺贝特生产厂家|非诺贝特酸厂家

产品名称	非诺贝特生产厂家 非诺贝特酸厂家
公司名称	山东宸宜环保科技有限公司
价格	170.00/千克
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区北园大街215号金行商务中心606室（注册地址）
联系电话	13355318598

产品详情

英文名称：Fenofibrate

中文名称：非诺贝特

MF：C₂₀H₂₁ClO₄

MW：360.83

CAS：49562-28-9

非诺贝特（Fenofibrate）是一种用于调节血脂的药物，属于胆固醇调节剂和三酸甘油酯（甘油三酯）降解酶激活剂。它的化学名称是（±）-2-（4-（（4-氟苯基）甲基）苯基）-2-甲基丙酸乙酯，化学式为C₂₀H₂₁O₄F，分子量为360.38 g/mol。

非诺贝特主要用于治疗高胆固醇和高甘油三酯血症。它通过激活三酸甘油酯（甘油三酯）降解酶，促使甘油三酯的代谢和清除，可有效降低血液中的甘油三酯水平。此外，非诺贝特还能提高高密度脂蛋白胆固醇（HDL-C）水平，也被用于治疗低HDL-C血症。

非诺贝特还能改善血脂相关的其他指标，如总胆固醇和低密度脂蛋白胆固醇（LDL-C）。它可以通过抑制胆固醇和三酰甘油的合成过程，调节脂代谢，从而帮助降低血脂水平。除了调节血脂，非诺贝特还具有一些其他的效应。例如，它被认为具有抗炎、抗氧化、抗血小板聚集以及改善胰岛素抵抗等作用。这些额外的效应可能对心血管疾病的预防和治疗有所裨益。

非诺贝特通常以口服药物的形式使用，具体剂量和疗程需要根据患者的具体情况和医生的建议来确定。在使用非诺贝特之前，建议咨询医生或药剂师，了解具体的用途、剂量、可能的副作用和注意事项。

Fenofibrate是一种胆固醇调节药物，用于降低血液中的脂质水平，特别是三酰甘油和低密度脂蛋白胆固醇（LDL-C）。下面是关于Fenofibrate的化学性质和应用的详细介绍：

化学性质：

- 化学名称：2-[4-(4-chlorobenzoyl)phenoxy]-2-methylpropanoic acid
- 分子式：C₂₀H₂₁ClO₄
- 分子量：360.83克/摩尔
- 外观：Fenofibrate为白色结晶粉末或晶体。
- 溶解性：它在有机溶剂（如乙醇和丙酮）中溶解度较高，但在水中溶解度较低。

应用：

1. 胆固醇和三酰甘油降低：Fenofibrate主要用于治疗高胆固醇和高三酰甘油血症。它通过激活肝内的PPAR- α 受体并抑制三酰甘油合成酶的活性，从而减少三酰甘油的合成和血液中的脂质水平。此外，Fenofibrate还可以增加高密度脂蛋白胆固醇（HDL-C）的水平，促进脂质代谢的改善。
2. 心脏病风险的降低：由于其能够调节血脂，并改善脂质代谢，Fenofibrate被用于减少心脏病和血管疾病的风险。它有助于降低动脉粥样硬化的形成和心脑血管事件的发生率。
3. 代谢综合征治疗：Fenofibrate被用于治疗代谢综合征，该综合征是与肥胖、高血压、高血糖和高脂血症等相关的一组疾病。它可以通过调节脂质代谢和降低血液中的胆固醇和三酰甘油水平来改善代谢综合征的症状。

需要提醒的是，Fenofibrate与其他药物和健康状况可能会发生相互作用。因此，在使用Fenofibrate之前，您应该咨询医生或药剂师的建议，并告知他们您的完整健康状况和正在使用的其他药物。根据医生的指导，您应该正确使用Fenofibrate，并定期复诊以监测治疗效果。