

# 生物SOD酶制剂：SOD脂质体冻干粉

产品名称	生物SOD酶制剂：SOD脂质体冻干粉
公司名称	铁岭均坤生物工程有限公司
价格	100.00/件
规格参数	类别:防辐射.抗衰老酶制剂 型号:PG/Q20110108 品牌:盘谷
公司地址	铁岭经济开发区桑园岭分场
联系电话	86 024 23787272 18913626586

## 产品详情

类别	防辐射.抗衰老酶制剂	型号	PG/Q20110108
品牌	盘谷	酶活力	50万/1000mg
酶活力保存率	99（%）	砷含量	0.0001（%）
有效物质含量	95（%）	重金属	0.00001（%）
产品规格	50万u/g	CAS	9054-89-1

### 厂家直销防辐射.抗衰老.祛斑增白保湿sod脂质体冻干粉简介

sod（超氧化物歧化酶）是一种源于生命体的活性物质，能消除生物体在新陈代谢过程中产生的有害物质。对人体不断地补充sod具有抗衰老的特殊效果。人体许多疾病通常和sod在体内的含量变化有密切相关。sod脂质体可作为sod的载体将sod输送到特定的组织细胞以减少sod降解，降低sod可能的副作用，提高sod疗效。由于sod脂质体膜组成与细胞膜相似，具有脂溶性，可被肠绒毛膜通过胞饮和融合作用吸收；然后进入血液循环，提高sod水平，并可透过血脑屏障进入脑组织，因此，sod脂质体可以作为某些食品的添加剂和口服的药物。sod脂质体除了本身作为药物剂型，改善药效外，还由于sod抗自由基的能力强，可抑制脂质体膜的氧化过程，提高稳定性。将sod包入脂质体后不但可提高sod进入细胞的量，还可选择性地sod导入到一定的器官中。

sod在护肤品上的应用主要包括两个方面，一是化妆品添加剂，可防止皮肤老化，起到护肤效果；二是预防和治疗有关皮肤病。这些在国内国外已获得广泛的应用。sod对皮肤起着双重作用，一方面它可以促进胶原蛋白形成适度交联；另一方面，它可作为有效的自由基清除剂，防止皮肤老化，保持柔顺光滑，青春永驻。sod还可以稳定胶原蛋白和弹性蛋白，因而使皮肤富有弹性。1、减少皱纹。在外界紫外线损害下，人体肌肤加速衰老和起皱。sod可协助保护皮肤免受紫外线的损伤，能够有效地清除自由基，阻断弹性蛋白酶的产生，并抑制其活性，从而从内部改善皮肤的健康状况。长期使用，可以滋养皮肤，减少皮肤病和皱纹。2、祛斑。自由基攻击细胞摧毁细胞膜，导致细胞死亡和细胞膜发生变化，从而使得细胞不能从外部吸收营养，也排泄不出细胞内代谢的产物，长期积累形成黑色素，导致皮肤色斑、蝴蝶斑等各种斑点的形成。sod是清除自由基最强有效的抗氧化剂，其抗氧化能力是维生素c的20倍，维生素e的50倍

，它清除自由基的专一性、高效性更是其他抗氧化剂无法比拟的。坚持使用sod可在祛除自由基的同时调节内分泌，防止皮肤出现色斑。sod对某些自身免疫病、关节炎、化疗引起的骨髓损伤、阴茎海绵体硬结疼痛、放射病及放疗引起的副反应,以及肌肉疲劳等都有疗效。sod脂质体冻干粉是用酶工程方法对动物提取的普通sod包封于类脂质双分子层内而形成的微型泡囊体。包封的sod脂质体不仅保留了原有的生物活性，能够透皮吸收，而且稳定性强、半衰期长，未包封sod在体内半衰期为6min ~ 15min,经包封后半衰期达10h以上。可以增强sod构象的稳定性，抗蛋白水解酶的能力及消除对人体的免疫原性。真正能够产生抗氧化、抗衰老、抗辐射、抗炎、祛班美容等功效。本公司销售各种规格产品，价格优惠、质量保证、服务一流，欢迎新老客户来电详谈