



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[8001-69-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:8001-69-2 基本信息

中文名: 鱼肝油

英文名: cod liver oil

别名:
Oleum Jecoris Piscis;
concentrated codliver oil;
concentrated vitamin A and D;
vitamin A and D

CAS登录号: 8001-69-2

物理化学性质

鱼肝油的性状:
本品为黄色至橙红色的澄清液体; 微有特异的鱼腥臭, 但无败油臭。微溶于**乙醇**, 与**乙醚**、**氯仿**能任意混合。
性质描述: 本品系自鲛类动物Squalida召等无毒海鱼肝脏中提出的一种脂肪油。在0℃左右脱去部分固体脂肪后, 用精炼食用植物油、浓度较高的鱼肝油或维生素A与维生素D, 调节浓度, 再加适量的稳定剂制成。本品含有丰富的维生素A和D。
由

CAS#8001-69-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事8001-69-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 8001-69-2](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

鱼肝油的用途:
本品的维生素类药。用于结核病人, 病后恢复期及幼儿、产妇作滋养剂。 用于夜盲症、软骨症、干燥性眼炎、佝偻病, 以及其他缺乏维生素A、D的病人。
由

生产方法及其他:

1. 鱼肝油的质量标准:

中国药典2000年版

指标名称

指标

含维生素A/g/%

≥标示量的90.0

含维生素D/g/%

为标示量的85.0

酸值

≤2.8

2. 制备:

本品是由鲛类动物Squalidae等无毒海鱼肝脏中提出的一种脂肪油。在0℃左右脱去部分固体脂肪后, 用精炼食用植物油、浓度较高的鱼肝油或维生素A与维生素D₃调节浓度, 再加适量的稳定剂制成。本品含有丰富的维生素A和D。

3. 用法及剂量:

口服一次2~10mL, 一日6~30mL。

4. 规格:

每1g含维生素A 1500单位与维生素D 150单位。

	5. 贮藏： 遮光，满装，密封，在阴凉干燥处保存。 6. 规格： (1) 鱼肝油滴剂：每克含维生素A 1500单位与维生素D 150单位，500mL/瓶；每克含维生素A 3000单位与维生素D 300单位，500mL/瓶； (2) 麦精鱼肝油：含鱼肝鱼、苯甲酸、麦芽糖、乙醇； (3) 乳白鱼肝油(鱼肝油乳)； (4) 维生素AD胶丸：每丸含维生素A 300单位与维生素D 300单位；每克含维生素A 5万单位与维生素D 0.5万单位；每克含维生素A 900单位与维生素D 3000单位； (5) 维生素AD滴剂：每克含维生素A 5000单位与维生素A 900单位与维生素D 3000单位； (6) 维他麦精：含鱼肝油、维生素B，和维生素B，、枸橼酸铁铵、麦芽糖； (7) 鲜橙汁鱼肝油：含浓鱼肝油、维生素C、对羟基苯甲酸乙酯、苯甲酸橙汁。 7. 功能主治： 鱼肝油含有维生素A和D，常用来防治维生素A和维生素D缺乏症。 维生素A对维持夜间的视觉和上皮细胞的完整有重要作用，缺乏维生素A时，可引起皮肤干燥、毛囊角化、干眼病及夜盲症等。维生素D有帮助钙的吸收和促进骨骼钙化的功能。维生素D缺乏可产生维生素D缺乏性佝偻病。除食物外，正常人皮肤中含有一种7—脱氢胆固醇，在紫外线照射下，也可转化为维生素D₃，所以多晒太阳也可防止佝偻病的发生。 小儿的骨骼处于生长发育，每天需要一定量的维生素D。对于小儿来说，每天服适量鱼肝油(每天服浓缩鱼肝油3—4滴)是有益的，尤其是对于生长在北方地区的冬天更为必要。服用多长时间要以孩子的体格发育情况而定。维生素A、D含量比超过3~4:1的鱼肝油长期服用易导致维生素A摄入过量而中毒。具体服用方法详见各产品说明书或遵医嘱。 由
相关化学品信息	
80214-56-8801194-39-880234-65-7802887-45-2804428-57-7艾菊油808772-61-480008-12-4805245-13- 080494-06-0802048-46-0802050-07-380295-33-6809237-16-9茵陈蒿 435	
生成时间2021/6/17 6:17:28	