

# 神经酸（顺-15二十四碳烯酸）

发布时间：2023-06-08

## 顺-15-二十四碳烯酸【神经酸】

产品基础信息和规格：

神经酸

别名：顺-15-二十四碳烯酸，鲨鱼酸

CAS：506-37-6

化学式：C<sub>24</sub>H<sub>46</sub>O<sub>2</sub>

外观：白色晶体粉末

来源：元宝枫籽油

规格：GC5% 90%

理化性质： $\omega$ -9 型长链单烯脂肪酸；溶于醇而不溶于水；熔点 42℃。

摄入量推荐：≤300 mg/日（《食品安全法》2017 年 第 7 号）

注：婴幼儿不宜食用，标签及说明书中应当标注不适宜人群。

产品介绍：

1. 神经酸是各国科学家公认的一个能修复疏通受损大脑神经通路——神经纤维，并促使神经细胞再生的双效神奇物质。

2. 神经酸（nervonic acid），化学名称为顺-15-二十四碳烯酸，是一种 $\omega$ -9型长链单烯脂肪酸，天然存在于菜籽油和花生油中。神经酸是人体大脑发育的必需营养物质，有利于提高神经细胞的活跃性并延缓衰老。神经酸是神经细胞、特别是脑细胞、视神经细胞、周围神经细胞生长、再发育和功能维持的必需营养素，为胎儿及婴儿脑部和视觉功能发育所必须的营养成分，同时对提高神经的活跃性、防止神经衰老具有显著的作用。人体自身很难合成神经酸，必须依靠体外摄取补充。

神经酸应用领域：

一：护肤品

主要通过神经酸深层清洁，保湿补水，轻松卸除淡妆，清爽不油腻。

二：营养膳食补充剂

市场神经酸凝胶糖果核心原料神经酸是新资源食品原料，该原料有助于改善记忆，具有预防脑病的作用。

三：药品

所谓的眼酸、眼胀、视疲劳，其实都是神经过度疲劳后对人体的反应。因此神经酸作为神经发育必需的核心物质是神经细胞膜的重要组成部分，能恢复并促进新的视神经网络形成，提高神经细胞的活性，促进神经细胞再生。所以在改善视力、延缓眼睛衰老等方面功效显著。经常摄入有健脑益智，保护视力，延缓衰老，预防眼部病变等功效。英国 Stirling

大学自然科学研究院，生物分子科学实验室的三位学者（Sargent JR, Coupland

K, Wilson R) 研究表明长期缺乏神经酸可导致诱发遗传学疾病, 补充神经酸可以改善血液微循环, 对眼部毛细血管的血脂、血压、血糖有明显效果。

四: 保健品 神经酸对老年痴呆、...、营养大脑方面有着重要的作用。

岳达DAYNATURAL产品的主要优势:

1. 隶属新资源食品, 更好的应用在食品保健品中。
2. 公司从原料的入场, 到..终产品, 严格按照 GMP 的要求进行控制, 以..产品质量。
3. 公司拥有..的进口检测设备, ..从原料到生产每个环节的追溯检测。
4. 专业的技术团队, 严格把控质量和品质。
5. 产品农药残留、溶剂残留符合出口标准, 纯度高。

原文链接: <http://www.daynatural.cn/p4/160.html>