



TOPSCIENCE众山

非 医疗器械级 PDRN/PN

多聚脱氧核糖核苷酸
Polydeoxyribonucleotide

多聚核苷酸
Polynucleotide

山东众山生物科技有限公司

SHANDONG TOPSCIENCE BIOTECH CO., LTD.

山东省日照市岚山区岚山西路 98 号

电话：0532-80821290

邮箱：sales@topscience.cn

网站：www.topscience.cn

青岛众智生物科技有限公司

QINGDAO TRONGEN BIOTECH CO., LTD.

山东省青岛市崂山区松岭路 330 号 3 号楼

电话：0532-80821290

邮箱：sales@trongenbio.com

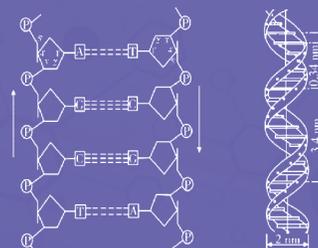
网站：www.topscience.cn



产品名称: 多聚脱氧核糖核苷酸(PDRN)/多聚核苷酸(PN)

INCI名称: DNA钠

推荐剂量: 0.1%~2%



产品优势



从三文鱼精巢中提取而来，保留了DNA的原始结构，纯度极高。



分子量涵盖范围广，可根据客户需求定制分子量。



产品可以自凝胶化，兼备延展性与持形力。

质量标准

项目	标准
性状	白色或类白色粉末或纤维状固体
鉴别	260nm和280nm波长处的吸光度比为1.8~2.0
A600 nm	≤ 0.010 (1.0%)
pH	5.0~9.0 (1%)
透光率	≥ 99.0% (0.5%)
蛋白质	≤ 1.0% (以干品计)
分子量	实测值
干燥失重	≤ 20.0%
含量	≥ 97.0% (以干品计)
内毒素	< 0.5 EU/mg
需氧菌总数	≤ 100 cfu/g
霉菌和酵母菌	≤ 10 cfu/g
金黄色葡萄球菌	不得检出
铜绿假单胞菌	不得检出
大肠杆菌	不得检出

应用方向

可应用于水光产品、皮肤填充剂等II、III类医疗器械。

包装储存

- 1g/袋、2g/袋、5g/袋、10g/袋、100g/袋或根据客户需求，内包装为药用低密度聚乙烯袋，外包装为铝箔袋。
- 遮光，密闭，2~8°C保存。