



中华人民共和国国家标准

GB 1903.44—2020

食品安全国家标准

食品营养强化剂 羟钴胺

2020-09-11 发布

2021-03-11 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会
国家市场监督管理总局 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
食 品 安 全 国 家 标 准
食 品 营 养 强 化 剂 羟 钴 胺

GB 1903.44—2020

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2020年10月第一版

*

书号: 155066·1-64788

版权专有 侵权必究

食品安全国家标准

食品营养强化剂 羟钴胺

1 范围

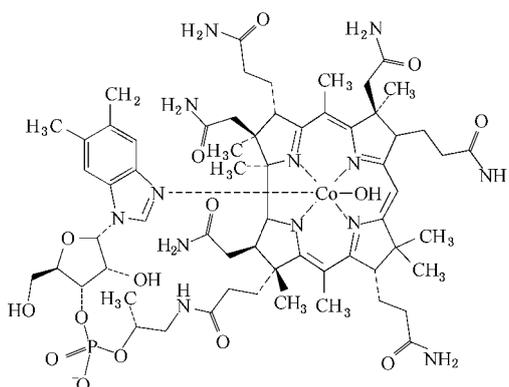
本标准适用于以粘着剑菌(*Ensi fer adhaerens*)发酵法生产,经提纯、干燥制得的食品营养强化剂羟钴胺。

2 分子式、结构式和相对分子质量

2.1 分子式



2.2 结构式



2.3 相对分子质量

1346.38(按 2018 年国际相对原子质量)

3 技术要求

3.1 感官要求

感官要求应符合表 1 的规定。

表 1 感官要求

项目	要求	检验方法
色泽	深红色	取适量试样置于清洁、干燥的白瓷盘中,在自然光线下,观察其色泽和状态
状态	晶体或结晶性粉末	